

## 附件

# 第二批国家级一流本科课程公示名单

## 一、线上一流课程（1095门）

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
1	欧盟经济	吴侨玲		北京大学	学堂在线
2	投资银行学	冯科		北京大学	爱课程(中国大学 MOOC)
3	宏观经济学	唐遥		北京大学	爱课程(中国大学 MOOC)
4	新结构经济学	林毅夫	付才辉	北京大学	爱课程(中国大学 MOOC)
5	逻辑导论	陈波	冯雪松	北京大学	爱课程(中国大学 MOOC)
6	运动健身原理与方法	赫忠慧	袁睿超、车磊、花琳、邢衍安	北京大学	爱课程(中国大学 MOOC)
7	刘伟教你打乒乓	刘伟		北京大学	爱课程(中国大学 MOOC)
8	中国当代文学	陈晓明		北京大学	爱课程(中国大学 MOOC)
9	汉语修辞学	陈汝东	赵蕾、邹漫云、姜保红、蒋雪颖	北京大学	爱课程(中国大学 MOOC)
10	神话与神话研究	王娟		北京大学	爱课程(中国大学 MOOC)
11	《孟子》精读	吴国武		北京大学	爱课程(中国大学 MOOC)
12	生理学(上、下)	王世强	罗冬根、柴真、白书农	北京大学	爱课程(中国大学 MOOC)
13	遗传学实验	张文霞	辛广伟	北京大学	爱课程(中国大学 MOOC)
14	地球与人类文明	陈斌	郭艳军	北京大学	爱课程(中国大学 MOOC)
15	数学物理方法	吴崇试	高春媛	北京大学	爱课程(中国大学 MOOC)
16	力学	刘树新	田光善、孟策、颜莎、张国辉	北京大学	爱课程(中国大学 MOOC)
17	神经系统疾病病人的护理	江华	李明子、张英爽、刘献增、周宝华	北京大学	爱课程(中国大学 MOOC)
18	常见消化系统疾病病人的围手术期护理	庞冬	路潜、杨萍、金三丽	北京大学	爱课程(中国大学 MOOC)
19	传染病病人的护理	孙玉梅	杨滢、刘春梓、张洁利、韩晶	北京大学	爱课程(中国大学 MOOC)
20	医学免疫学原理	王月丹	初明	北京大学	学堂在线
21	走进护理	王艳	周宇彤、李葆华	北京大学	爱课程(中国大学 MOOC)
22	知识产权法	姚欢庆		中国人民大学	融优学堂

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
23	新闻摄影	殷强		中国人民大学	融优学堂
24	互联网创新与创业	崔勇		清华大学	学堂在线
25	经济学原理	靳卫萍		清华大学	学堂在线
26	大数据治理与政策	孟庆国	张楠、郑磊	清华大学	学堂在线
27	绿色创新理论与实践	薛澜	陈玲、贾峰、张建宇、黄海莉	清华大学	学堂在线
28	区块链和加密数字货币	罗玫		清华大学	学堂在线
29	医院品管圈理论与实操	刘庭芳	张丹	清华大学	学堂在线
30	公共管理前沿——社会企业家精神	邓国胜		清华大学	学堂在线
31	中国经济概论	王亚华		清华大学	学堂在线
32	积极心理学	彭凯平	赵昱鲲	清华大学	学堂在线
33	马克思与当代欧陆思想	夏莹		清华大学	学堂在线
34	大学历史与文化	白峰杉	钟周、王晓阳、李曼丽、文雯	清华大学	学堂在线
35	逻辑学基础理论	刘奋荣	Dag Westerståhl	清华大学	学堂在线
36	实用日语会话 (Practical Japanese Conversation )	冯海鹰		清华大学	学堂在线
37	游戏分析与评测	付志勇	胡敏	清华大学	学堂在线
38	视觉传达设计思维与方法	陈楠		清华大学	学堂在线
39	生活英语进阶	张为民	杨芳、张亦凝	清华大学	学堂在线
40	全球化与世界空间	崔保国	贝朗特·巴迪	清华大学	学堂在线
41	出土文献的新发现	黄德宽		清华大学	学堂在线
42	明·园境赏析	王丽方	尚维、卢清新、文汉强、赵颖卓	清华大学	学堂在线
43	普通生物学	谢莉萍	戴俊彪	清华大学	学堂在线
44	机械制造实习	李双寿	杨建新、汤彬、杜平、林蔚然	清华大学	学堂在线
45	Grasshopper 参数化设计与建模	黄蔚欣		清华大学	学堂在线
46	流体力学	许春晓	彭杰	清华大学	学堂在线
47	算法设计与分析	王振波		清华大学	学堂在线
48	基于 Linux 的 C++	乔林		清华大学	学堂在线

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
49	JAVA 程序设计进阶	许斌		清华大学	学堂在线
50	建筑冷热源	石文星		清华大学	学堂在线
51	建筑环境学	朱颖心	林波荣、曹彬	清华大学	学堂在线
52	采购管理	施先亮	卞文良、徐杰、周建勤	北京交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
53	基础工业工程	鄂明成		北京交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
54	卡通设计	张野	魏昀贊、刘超	北京交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
55	人人都是艺术家-美术造型基础	曲丹儿	王征、张澎、杨梦婉、唐然	北京交通大学	融优学堂
56	实用统计软件	桂文豪	孔令臣、王立春、刘荣丽、倪旭敏	北京交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
57	量子力学	吕燕伍	刘斌、陈发敏	北京交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
58	无机与分析化学(I)(II)	戴春爱	颜鲁婷、康晓红、刘莲云	北京交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
59	电磁场与电磁兼容	闻映红	张金宝、邵小桃、李一玫、张丹	北京交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
60	材料力学	梁小燕	蒋永莉	北京交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
61	计算机控制技术	王爽心	齐红元、陈广华、白晓旭	北京交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
62	工程热力学	何伯述	王超俊	北京交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
63	计算机网络与通信技术	刘彪	王保华、聂晓波、黄彧	北京交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
64	操作系统	翟高寿	何永忠、黄华、杨武杰、金一	北京交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
65	高速铁路概论	李得伟	韩宝明、张进川、张琦、付慧伶	北京交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
66	轨道车辆设计	金新灿	任尊松、徐宁	北京交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
67	Python 语言程序设计	鲁凌云	王方石、诸强、张英俊、王瑞平	北京交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
68	交通安全工程	王海星	肖贵平、王艳辉、钱大琳、董宏辉	北京交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
69	创新创业基础	董青春	曾晓敏	北京航空航天大学	爱课程(中国大学 MOOC)
70	大学生职业生涯规划	苏文平	丁丁、袁文婧、牟晖、郑晓宁	北京航空航天大学	高校邦在线教育平台
71	大学通用俄语 1	武晓霞	王蓉、葛焱磊	北京航空航天大学	爱课程(中国大学 MOOC)
72	线性代数	李红裔	赵迪、王永革、马健、刘杨	北京航空航天大学	爱课程(中国大学 MOOC)
73	微波技术	全绍辉	白明、吴晓君、洪韬	北京航空航天大学	爱课程(中国大学 MOOC)
74	航空航天技术	贾玉红	刘虎、刘沛清、黄俊、陈铭	北京航空航天大学	学堂在线

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
75	太空生存	刘红	刘慧、谢倍珍、胡大伟、付玉明	北京航空航天大学	学堂在线
76	算法设计与分析	童咏昕	吕卫锋、徐毅、许可、李昂生	北京航空航天大学	爱课程(中国大学 MOOC)
77	德语基础语言学导论	张勇	李慧坤、刘磊、汪亚利、秦龙	北京理工大学	爱课程(中国大学 MOOC)
78	大学化学	贺欢	迟瑛楠、陶军、叶彦春	北京理工大学	爱课程(中国大学 MOOC)
79	基础免疫学	王睿	李玉娟、董磊	北京理工大学	爱课程(中国大学 MOOC)
80	Engineering Mechanics(《工程力学》全英文)	刘广彦	张强	北京理工大学	爱课程(中国大学 MOOC)
81	无人驾驶车辆	熊光明	龚建伟、陈慧岩、吕超、吴绍斌	北京理工大学	爱课程(中国大学 MOOC)
82	人工智能之模式识别	高琪	李位星、冯肖雪	北京理工大学	爱课程(中国大学 MOOC)
83	大数据基础与应用	计卫星	孙新、高玉金、王一拙	北京理工大学	爱课程(中国大学 MOOC)
84	大数据技术导论	王国仁	金福生、袁汉宁、李荣华、车海莺	北京理工大学	融优学堂
85	商业计划书模块化制作与演示设计	邓立治	李晓静、马建峰、邓张升	北京科技大学	爱课程(中国大学 MOOC)
86	日本大众文化	王书玮	高西峰、边静、张晓帆、李正政	北京科技大学	爱课程(中国大学 MOOC)
87	人工智能与创新设计	覃京燕		北京科技大学	爱课程(中国大学 MOOC)
88	线性代数	刘白羽	张丽静、王丹龄、申亚男、赵伟峰	北京科技大学	爱课程(中国大学 MOOC)
89	数字电子技术	尤佳	伍春洪、王宏、薛燕	北京科技大学	爱课程(中国大学 MOOC)
90	液压与气压传动	郑莉芳	周晓敏、肖会芳、巩宪锋、冯明	北京科技大学	爱课程(中国大学 MOOC)
91	微信小程序开发	杜春涛	付瑞平	北方工业大学	智慧树网
92	管理学	张英奎	孙军、方勇、傅飞强、陈娜	北京化工大学	爱课程(中国大学 MOOC)
93	高分子化学	程珏	鲁建民、石艳、赵京波	北京化工大学	爱课程(中国大学 MOOC)
94	中级有机化学	许家喜		北京化工大学	爱课程(中国大学 MOOC)
95	大学化学实验	张丽丹	陈咏梅、李顺来、张春婷、崔猛	北京化工大学	爱课程(中国大学 MOOC)
96	现代煤化工概论	刘清雅	刘振宇、石磊	北京化工大学	爱课程(中国大学 MOOC)
97	税法	郝琳琳	余倩影、杜津宇	北京工商大学	学堂在线
98	软件项目管理	韩万江	张笑燕、杨金翠、陈晋鹏、高慧	北京邮电大学	爱课程(中国大学 MOOC)
99	R 语言数据分析	艾新波		北京邮电大学	学堂在线
100	泵与泵站	冯萃敏	孙丽华、王文海、杨举、时琛	北京建筑大学	爱课程(中国大学 MOOC)
101	微观经济学	臧日宏	王寒笑、李建文、黄纯纯、田国强	中国农业大学	智慧树网

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
102	遗传学	刘庆昌	刘凤霞、孙红荧、李金杰、鄂立柱	中国农业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
103	生命科学导论	韩建永	李连芳、文莹、巩志忠	中国农业大学	智慧树网
104	植物学	刘朝辉	孟雷	中国农业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
105	机械制图与 CAD 基础	张彦娥	李丽、刘韶军、王海华、吴红丹	中国农业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
106	舌尖上的历史与文化	胡小松	沈群、吴继红、陈芳、宋弋	中国农业大学	智慧树网
107	牧草种子学	毛培胜	王显国、李曼莉	中国农业大学	学堂在线
108	作物育种学	李保云	尤明山、倪中福、姚颖垠	中国农业大学	智慧树网
109	普通昆虫学	彩万志	刘志琦、李虎、刘星月、宋凡	中国农业大学	智慧树网
110	心理咨询与心理健康	朱建军	田浩、项锦晶、雷秀雅、杨智辉	北京林业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
111	中国传统装饰	高阳	李睿、陈宸	北京林业大学	学堂在线
112	西方园林历史与艺术	赵晶	朱建宁、王应临	北京林业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
113	空间几何解析	李红军	黄雅静、赵明慧、司林	北京林业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
114	数据库原理与应用	陈志泊	崔晓晖、韩慧、付红萍	北京林业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
115	树木学	张志翔	尚策、张钢民、赵良成、谢磊	北京林业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
116	材料与家具	张求慧	李黎、张帆、程旭锋、耿晓杰	北京林业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
117	精细化学品生产工艺学	韩春蕊	张力平、刘六军、蒋建新、李琦	北京林业大学	学堂在线
118	微生物与人体健康	管远志		北京协和医学院	融优学堂
119	医学英语词汇进阶	卢凤香	苏萍、杨波、刘洪辰、田甜	首都医科大学	学堂在线
120	中医入门	王彤	张保春、刘晓燕、郭霞珍、尉中民	北京中医药大学	爱课程(中国大学 MOOC)
121	中医诊断学(下)	王天芳	吴秀艳、薛晓琳、关静、赵燕	北京中医药大学	爱课程(中国大学 MOOC)
122	电子政务	孙宇	郭跃、谢羚	北京师范大学	学堂在线
123	心理统计	刘红云	骆方	北京师范大学	学堂在线
124	中学数学课程标准与教材研究	曹一鸣	郭衍、王振平、潘海林	北京师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
125	运动与减脂塑形	陈一冰		北京师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
126	比较学前教育	李敏谊	Åsta Birkeland、Susan Grieshaber、Atsushi Nanakida、Pamela Oberhuemer	北京师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
127	《纯粹理性批判》导论	李红		北京师范大学	学堂在线

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
128	中学英语教学设计	王蔷	陈则航、孙晓慧、马欣、钱小芳	北京师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
129	俄国通史三十讲	张建华		北京师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
130	儒家经典文献导读	李凯		北京师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
131	汉字与中国传统文化	孟琢	王宁、卜师霞、凌丽君、董婧宸	北京师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
132	中国现代女性文学研究	张莉		北京师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
133	电视艺术欣赏	张智华	王韵、王兰侠	北京师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
134	当水墨邂逅油彩	甄巍	黎加多、熙方方、李岩、赵飏飏	北京师范大学	智慧树网
135	中国电影艺术审美鉴赏	周星	路春艳、张燕、任晨姝、王贊姝	北京师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
136	英语诗歌	章燕		北京师范大学	中国高校外语慕课平台
137	新闻摄影—中外经典案例赏析	王长潇	成卫东	北京师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
138	遥感数字图像处理	朱文泉	朱秀芳、张锦水	北京师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
139	有机化学(上下)	邢国文	卢忠林、焦鹏、龚汉元、米学玲	北京师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
140	分子生物学实验	尹燕霞	骆静、杨冬、向本琼、宋宏涛	北京师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
141	商务与经济统计	赵楠	陈瑾、张欣、席玮、唐军	北京师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
142	固体废物处置与资源化	马俊伟	赵岩、陈婷	北京师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
143	Industrial Ecology(产业生态学)	毛建素	李春晖、裴元生	北京师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
144	生物教学法	张颖之	杨文源、马蕊、李明玉	首都师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
145	中国古代史通论	郝春文	楼劲	首都师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
146	走进舞蹈艺术	田培培	李丹娜、武巍峰、胡伟、史红	首都师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
147	西班牙文学选读	蔡瀟洁	杨玲	首都师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
148	山水技法与创作	刘学惟		首都师范大学	融优学堂
149	田径	李厚林	吕青、周凯岚、周建梅、李昕	首都体育学院	爱课程(中国大学 MOOC)
150	大众传媒与媒介素养	翟峥	杨华、孟晖	北京外国语大学	中国高校外语慕课平台
151	西方儿童文学与文化	王文丽	周杜娟、窦薇	北京外国语大学	中国高校外语慕课平台
152	旅游景区经营与管理	邹统钎	王欣、唐鸣镝、吴丽云、李颖	北京第二外国语学院	爱课程(中国大学 MOOC)

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
153	旅游大数据	邓宁	牛宇、彭晖、李高广	北京第二外国语学院	学堂在线
154	中国税法概论	计金标	应涛、战功、肖健、顾学华	北京第二外国语学院	学堂在线
155	中国概况	郭鹏	陈闻、林静	北京语言大学	爱课程(中国大学 MOOC)
156	广告学概论：观念与思路	康瑾	丁俊杰、黄京华、张津、杨雪睿	中国传媒大学	爱课程(中国大学 MOOC)
157	新媒体编创	吴炜华		中国传媒大学	爱课程(中国大学 MOOC)
158	电视写作	李智	杨凤娇	中国传媒大学	爱课程(中国大学 MOOC)
159	剪辑的历史、理论与实践	郑月	徐智鹏、吕行、黄天乐、孙一凡	中国传媒大学	爱课程(中国大学 MOOC)
160	从音乐到影像	付龙		中国传媒大学	爱课程(中国大学 MOOC)
161	游戏引擎原理及应用	韩红雷		中国传媒大学	爱课程(中国大学 MOOC)
162	从《诗经》到《边城》——中国文学名著选读	朱萍	王永、刘春勇	中国传媒大学	爱课程(中国大学 MOOC)
163	数字媒体技术概论	严明	张岳、沈萦华	中国传媒大学	爱课程(中国大学 MOOC)
164	行为金融学	黄瑜琴	高言、姜富伟	中央财经大学	爱课程(中国大学 MOOC)
165	金融风险管理	苟琴	方意、尹力博、朱一峰、夏聪	中央财经大学	爱课程(中国大学 MOOC)
166	审计学	李晓慧	赵雪媛、王淑芳、薄仙慧、王木之	中央财经大学	爱课程(中国大学 MOOC)
167	管理会计	刘俊勇	卢闯、孙健、江轩宇	中央财经大学	爱课程(中国大学 MOOC)
168	社会保障学	刘钧	郝佳、李晨光、张建伟	中央财经大学	爱课程(中国大学 MOOC)
169	房地产金融与投资	陈俊华	王优容、李文斌	中央财经大学	爱课程(中国大学 MOOC)
170	国际市场营销	崔新健	王生辉、曲扬、王海妹	中央财经大学	爱课程(中国大学 MOOC)
171	经济心理学	于泳红	窦东徽、张红川、翁学东、吕杰妤	中央财经大学	爱课程(中国大学 MOOC)
172	投资学	肖欣荣	郭敏、陶利斌、尹澄溪	对外经济贸易大学	爱课程(中国大学 MOOC)
173	营销学原理	熊伟	方大陆、郭晓凌	对外经济贸易大学	爱课程(中国大学 MOOC)
174	计量经济学导论	陈志鸿	唐丹、潘红宇	对外经济贸易大学	爱课程(中国大学 MOOC)
175	国际贸易	张玮	樊瑛、崔凡、杨军、马捷	对外经济贸易大学	爱课程(中国大学 MOOC)
176	投资银行与资本运营	祝继高	韩慧博	对外经济贸易大学	爱课程(中国大学 MOOC)
177	商务英语听说	江春	单凌云、王欣红、熊莉萍、唐健	对外经济贸易大学	爱课程(中国大学 MOOC)
178	数字时代的商务英语写作	冯海颖	Bertha Du-Babcock	对外经济贸易大学	中国高校外语慕课平台
179	服务营销	王永贵	黄苏萍、邱琪	首都经济贸易大学	爱课程(中国大学 MOOC)
180	当代中国外交	夏莉萍	李潜虞、梁晓君、陈实	外交学院	学堂在线

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
181	公安学基础理论	黄冬	王大伟、李姝音、汪勇、王世卿	中国人民公安大学	学银在线
182	运动生物力学	李翰君	周兴龙、邓辰	北京体育大学	爱课程(中国大学 MOOC)
183	运动员机能评定与训练监控	于亮	周越、赵杰修、李俊平、张禹	北京体育大学	爱课程(中国大学 MOOC)
184	24式太极拳	宗维洁	白震民、李艳君、王美玲、牛磊	北京体育大学	爱课程(中国大学 MOOC)
185	冬奥英语	田慧	亓顺红、何依蔓、欧欣蓉、陈泽韬	北京体育大学	学堂在线
186	中国古代音乐史	陈荃有		中央音乐学院	爱课程(中国大学 MOOC)
187	“声琴并茂”—你真的会弹钢琴伴奏吗?	郑园梦	张笑	中国音乐学院	爱课程(中国大学 MOOC)
188	中国现代美术 12 讲	吴雪杉		中央美术学院	爱课程(中国大学 MOOC)
189	素描教学基础课程	叶南		中央美术学院	爱课程(中国大学 MOOC)
190	舞台人生：走进戏剧艺术	陈敏		中央戏剧学院	学银在线
191	中国古代舞蹈史	袁禾	胡景博、杜乐	北京舞蹈学院	学堂在线
192	文化人类学入门与导读	黄志辉	杨青青、林含章	中央民族大学	学堂在线
193	民族舞蹈技术技巧	马云霞	杨敏、潘薇佳、刘佳	中央民族大学	爱课程(中国大学 MOOC)
194	法理学	雷磊		中国政法大学	爱课程(中国大学 MOOC)
195	中国法律史（古代部分）	李倩	姜晓敏、李超、谢晶、王世柱	中国政法大学	爱课程(中国大学 MOOC)
196	民事诉讼法	杨秀清	纪格非、史飚、刘君博、欧元捷	中国政法大学	爱课程(中国大学 MOOC)
197	动力工程	吴正人	董静兰、马凯、刘璐	华北电力大学	爱课程(中国大学 MOOC)
198	电力系统自动化	李岩松	刘君、齐郑、刘其辉、王彤	华北电力大学	爱课程(中国大学 MOOC)
199	证券投资学	徐颖	李玉曼、李宏伟、王立荣、侯风萍	北京信息科技大学	爱课程(中国大学 MOOC)
200	油气田勘探	庞雄奇	刘成林、吴欣松、刘小平、庞宏	中国石油大学(北京)	学堂在线
201	石油工程岩石力学	张广清	金衍、李世远、刘伟、侯冰	中国石油大学(北京)	学堂在线
202	构造地质学	王根厚	余心起、张长厚、梁晓、干微	中国地质大学(北京)	学银在线
203	教育心理学	牟书	田莫千、徐娟	北京联合大学	爱课程(中国大学 MOOC)
204	智能交互技术	马楠	徐歆恺、蒋北艳、张欢、徐成	北京联合大学	爱课程(中国大学 MOOC)
205	政治经济学	刘凤义	张俊山、段文斌、张海鹏、王永兴	南开大学	智慧树网
206	国际金融	范小云	王道平、李泽广、王博、夏天	南开大学	智慧树网
207	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	李洁	孙炳炎、杨永志、赵美玲、肖光文	南开大学	爱课程(中国大学 MOOC)

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
208	科学素养培育及提升	张伟刚	刘伟伟、赵颖、严铁毅、张严昕	南开大学	智慧树网
209	大学语文	陈洪	冯大建、金鑫、卢桢、王旭峰	南开大学	爱课程(中国大学 MOOC)
210	日本文化概论	韩立红	于君、梁晓清	南开大学	学堂在线
211	生活中的工业设计	秦岩丁	周璐	南开大学	智慧树网
212	Python 编程基础	王恺	李妍、闫晓玉、施莺莺、李涛	南开大学	爱课程(中国大学 MOOC)
213	数据库技术与程序设计	高裴裴	康介恢、路明晓、程茜	南开大学	学堂在线
214	水污染控制工程	鲁金凤	展思辉、卢会霞	南开大学	学银在线
215	中国传统文化撷英	王祎		天津大学	智慧树网
216	有机化学(上、下)	赵温涛	张文勤、唐向阳、郑艳、马宁	天津大学	爱课程(中国大学 MOOC)
217	化学反应工程	辛峰	张旭斌、徐艳、王燕、蔡旺锋	天津大学	智慧树网
218	无机化学实验(上、下)	高洪苓	田昀、马骁飞、刘华姬、邢肖肖	天津大学	爱课程(中国大学 MOOC)
219	建筑学概论	许蓁	王苗、丁垚、王立雄、赵伟	天津大学	智慧树网
220	西方古代建筑史	杨菁	王蔚、胡莲	天津大学	智慧树网
221	电路基础(上)	刘丽萍	余晓丹、李桂丹、张强、李造利	天津大学	爱课程(中国大学 MOOC)
222	环境规划管理与影响评价	王媛	毛国柱、李楠、赵鹏、乔治	天津大学	学堂在线
223	生物医学电子学	李刚	林凌、何峰、周鹏、肖晓琳	天津大学	智慧树网
224	神经工程学	明东	杨佳佳、徐瑞、许敏鹏、刘爽	天津大学	学堂在线
225	食品与文化	李文钊	孟德梅、赵国忠、吴涛、李书红	天津科技大学	爱课程(中国大学 MOOC)
226	环境生态与健康	李桂菊	豆宝娟、贾青竹、曾明、赵瑞华	天津科技大学	智慧树网
227	创业营销：创业新手营销实战指南	姚飞	谢觉萍、马翠华、史容、刘鑫	天津工业大学	智慧树网
228	大学生创业法律服务	尚绪芝	李树成、高建东、宋佳宁、焦麦青	天津工业大学	智慧树网
229	走进民航	于剑	杨虎、杨新涅、郭润夏、王维	中国民航大学	智慧树网
230	临床医学导论	于春水	黄国伟、李晓霞、邵宗鸿、刘彤	天津医科大学	爱课程(中国大学 MOOC)
231	助产学	董胜雯	王跃、尹雪梅、陈叙、吕艳	天津医科大学	爱课程(中国大学 MOOC)
232	国际贸易理论与实务	耿伟	齐俊妍、齐欣、王捷、王虹	天津财经大学	智慧树网

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
233	中国古代文学	田玉琪		河北大学	爱课程(中国大学 MOOC)
234	工科学术英语读写与交流	张尚莲	史耕山、孙蕊、张静、金燕	河北工业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
235	工程训练	师占群	刘晓微、毕海霞、王铁成、张艳蕊	河北工业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
236	机械设计	蔡玉强	崔冰艳、程秀芳、周征、冯立艳	华北理工大学	爱课程(中国大学 MOOC)
237	病理生理学	门秀丽	吴静、李宏杰、赵利军、李兰	华北理工大学	爱课程(中国大学 MOOC)
238	高校学生消防安全教育	韩海云	章瑞春、张福东、肖磊	中国人民警察大学	爱课程(中国大学 MOOC)
239	火灾调查	邓亮	赵艳红、叶文霞、刘玲	中国人民警察大学	爱课程(中国大学 MOOC)
240	市场预测与决策	忻红	吴清萍、田学斌、王法涛、柴国俊	河北经贸大学	爱课程(中国大学 MOOC)
241	西方哲学史	江怡	樊岳红、胡瑞娜、陈敬坤、安军	山西大学	学堂在线
242	环境毒理学	孟紫强	张全喜、洪喻、刘薇、尚静	山西大学	爱课程(中国大学 MOOC)
243	生命科学与健康	庞春花	王袆玲、乔淑丽、王莉、胡玲玲	山西师范大学	智慧树网
244	行为经济学漫谈	王乾宇		内蒙古大学	智慧树网
245	品语言 知生活	许晋	王冲、刘艳婧	内蒙古大学	智慧树网
246	全新版大学进阶英语综合教程	刘丽军	陈微、王伟禄、王继军、杨志勇	内蒙古大学	爱课程(中国大学 MOOC)
247	生态学	王艳荣	杨持、张庆、马文红、潮洛蒙	内蒙古大学	爱课程(中国大学 MOOC)
248	机器人制作与创客综合能力实训	贾翠玲	李卫国、王利利	内蒙古工业大学	智慧树网
249	非遗传承—蒙古族服饰文化之旅	史慧	郅云、魏成龙、张月晰、刘佳	内蒙古工业大学	智慧树网
250	英语语音	郭玺平	田超、张昱、张学渊、王红	内蒙古师范大学	学银在线
251	书法审美与基本技法	王力春		内蒙古民族大学	爱课程(中国大学 MOOC)
252	创业基础与实务	付冬娟	陈冕册、李航	大连理工大学	爱课程(中国大学 MOOC)
253	中级日语听说	韩兰灵	毕杨、时春慧、刘艳伟、于亮	大连理工大学	爱课程(中国大学 MOOC)
254	中国文学名家名作选讲(双语)	王玉春	王世超、闫华、赵团员、徐晓	大连理工大学	爱课程(中国大学 MOOC)

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
255	计算方法	张宏伟	程明松、孟兆良、金光日、董波	大连理工大学	爱课程(中国大学 MOOC)
256	数值分析	于波	杜磊、张旭平	大连理工大学	爱课程(中国大学 MOOC)
257	2D 工程制图实践	王丹虹	陈霞、高菲、冯冬菊、王雪飞	大连理工大学	爱课程(中国大学 MOOC)
258	控制工程基础(双语)	孙晶		大连理工大学	爱课程(中国大学 MOOC)
259	钢筋混凝土结构	王吉忠	张秀芳、何化南、王立成	大连理工大学	爱课程(中国大学 MOOC)
260	Engineering Mechanics: Statics and Dynamics	易平	姜峰、刘君	大连理工大学	爱课程(中国大学 MOOC)
261	工程流体力学	刘宏升	张博、贾明	大连理工大学	爱课程(中国大学 MOOC)
262	腐蚀与防护	程从前	戚琳、史淑艳	大连理工大学	学堂在线
263	FPGA 设计与应用	王洁	周宽久、侯刚	大连理工大学	爱课程(中国大学 MOOC)
264	心理学入门	陈红兵	吴俊杰	东北大学	爱课程(中国大学 MOOC)
265	轮滑基础教程	厉中山	关荣鑫、张楠楠	东北大学	爱课程(中国大学 MOOC)
266	钢琴弹奏基础	黄岑		东北大学	爱课程(中国大学 MOOC)
267	通用英语(二)	王勃然	赵雯、宋岩、赵越	东北大学	爱课程(中国大学 MOOC)
268	复变函数与积分变换	张国伟	宋叔尼、袁媛、韩海燕、周娟	东北大学	爱课程(中国大学 MOOC)
269	概率论与数理统计	孙艳蕊		东北大学	爱课程(中国大学 MOOC)
270	画法几何及机械制图	李小号	马明旭、孙少妮、赵薇、王娜	东北大学	爱课程(中国大学 MOOC)
271	数字电子技术基础	李景宏	刘纪红、雷红玮、沈鸿媛、孙宇舸	东北大学	爱课程(中国大学 MOOC)
272	工程力学	李英梅	李东、张英杰、王延庆、赵天宇	东北大学	学堂在线
273	机器人基础原理	房立金	王斐、贾子熙、王帅	东北大学	爱课程(中国大学 MOOC)
274	自动控制原理	王建辉	何大阔、方晓柯、王姝、郑艳	东北大学	爱课程(中国大学 MOOC)
275	电路原理	李华	田亚男、汪刚、刘震、会国涛	东北大学	爱课程(中国大学 MOOC)
276	计算机组成原理	姜琳颖	程维、任涛、毛克明、陈列	东北大学	爱课程(中国大学 MOOC)
277	矿井通风	贾进章	刘剑、耿晓伟、李宗翔、马恒	辽宁工程技术大学	学堂在线
278	工程力学	夏冬生	朱公志、姚征、刘杨、杨正岩	大连海事大学	爱课程(中国大学 MOOC)
279	轮机概论	赵俊豪	吴桂涛、杜太利、王宝军、苏玉龙	大连海事大学	学堂在线
280	船舶柴油机	张跃文	邢辉、冯伟、刘勤安、魏一	大连海事大学	爱课程(中国大学 MOOC)
281	船 SHIP	孙建平	姜忻	大连海事大学	学堂在线

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
282	华夏文化五千年	肖芃	姜立新、张春静、王敏	大连工业大学	智慧树网
283	养殖水环境化学	王华	杨凤、刘长发、谷晶、杨国军	大连海洋大学	爱课程(中国大学 MOOC)
284	人体生理学	管又飞	朱亮、王爱梅、李韶、吴雪飞	大连医科大学	学堂在线
285	审计学	祁渊	郑艳茹、曲明、张婷婷	东北财经大学	爱课程(中国大学 MOOC)
286	国民经济统计学	杨仲山	徐强、刘颖、祝志杰、谢长	东北财经大学	爱课程(中国大学 MOOC)
287	爱犬警用素质培养	于汝清	刘帅、刘嘉义、陈禹成、李文渊	中国刑事警察学院	爱课程(中国大学 MOOC)
288	基础会计	李爱华	代玺玲、朱久霞、程勇、陈继兵	沈阳大学	优课联盟
289	国际金融	王倩	王皓	吉林大学	智慧树网
290	综合日语实践	房颖	柳晓东、于海霞	吉林大学	爱课程(中国大学 MOOC)
291	中国文化日本之旅	周异夫	孙菁菁、潘宁	吉林大学	爱课程(中国大学 MOOC)
292	英文电影中的西方文化	冯彦	潘国际、高杨、张馨心	吉林大学	爱课程(中国大学 MOOC)
293	无机化学原理	张丽荣	宋天佑、唐宗熏、冯丽娟、王莉	吉林大学	爱课程(中国大学 MOOC)
294	工程制图及机械 CAD 基础	张云辉	李军、张秀芝、闫冠、潘子健	吉林大学	智慧树网
295	机械精度设计基础	陈炳锟	罗彦茹、张起勋、侯磊、陈晓华	吉林大学	智慧树网
296	中国茶世界之旅	张贺		吉林大学	智慧树网
297	绿色康复	刘忠良	张海娜、郭丽新、曲福玲、康治臣	吉林大学	爱课程(中国大学 MOOC)
298	高等数学	曲如	朱云峰、李洪霞、王学武、谷晶	东北电力大学	智慧树网
299	高等数学	孙王杰	史彦丽、吕睿星、张海波、王岩	吉林化工学院	学银在线
300	护理学基础	王洋		长春中医药大学	学银在线
301	世界简史	周巩固	王邵励	东北师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
302	大学物理实验	王春亮	李金环、单桂晔、陆子凤、张蕾	东北师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
303	化学微观世界导论	陈彬	朱广山、周仕东、张珉、潘秀梅	东北师范大学	学堂在线
304	大数据技术及应用	李雁翎	周东岱、殷明浩、江虎林、杨川涇	东北师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
305	环境污染与人类	徐建玲	刘学军、王汉席、付希金	东北师范大学	智慧树网
306	插花艺术	郭阿君	魏进华、李顺梅	北华大学	智慧树网
307	中级日语阅读	王丽莉	张研、谢海丰、孟令秀、王越	长春师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
308	生命孕育的奥秘	田洪艳	徐冶、李存玺、窦肇华、林冬静	吉林医药学院	智慧树网

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
309	公文写作规范	付传		黑龙江大学	爱课程(中国大学 MOOC)
310	大学英语跨文化交际	严明	娄巍、梁月倩、张微、张知博	黑龙江大学	爱课程(中国大学 MOOC)
311	《论语》人生课堂 ( Wisdom of life from Confucius )	刘冬颖	王红娟、陈树千	黑龙江大学	爱课程(中国大学 MOOC)
312	职业发展英语	李雪	王景惠、常梅、杨春艳、张世超	哈尔滨工业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
313	理论力学(物理类)	任延宇	霍雷、田浩、孟庆鑫、冯启春	哈尔滨工业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
314	电磁学	张宇	赵秀丽、时红艳、李均	哈尔滨工业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
315	信号与系统	俞洋	刘旺、张腊梅、魏国、崔天祥	哈尔滨工业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
316	液压传动	姜继海	张彪、李松晶、许宏光、叶正茂	哈尔滨工业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
317	专业机械制图	王迎	栾英艳	哈尔滨工业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
318	电磁场	金钊	由佳欣、周学	哈尔滨工业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
319	电力电子技术	杨明	赵克、李彬彬、管乐诗、张相军	哈尔滨工业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
320	EDA 技术与实验	朱敏	杨春玲、张岩、于艳君	哈尔滨工业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
321	形式语言与自动机理论	王春宇	孙大烈	哈尔滨工业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
322	算法设计与分析	王宏志	程思瑶、袁永峰、谷松林、张小东	哈尔滨工业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
323	管理学	杨贵彬	苏屹、陈伟、杜丹丽、鞠航	哈尔滨工程大学	智慧树网
324	体育锻炼的真相——大学生体育	赵培禹	董宇、焉石、庞雪林、冯狄	哈尔滨工程大学	智慧树网
325	复变函数	赵景霞	陈涛、张雨馨、王淑娟、张晓威	哈尔滨工程大学	智慧树网
326	导航定位系统	赵玉新	奔粤阳、李宁、李亮、李倩	哈尔滨工程大学	智慧树网
327	现代控制理论	原新	苏丽、张雯、徐博、刘志林	哈尔滨工程大学	爱课程(中国大学 MOOC)
328	人工智能导论	莫宏伟	徐立芳、赵大威、毛奔、毕可冰	哈尔滨工程大学	智慧树网
329	电力拖动自动控制系统	张敬南	孟繁荣、彭辉、游江、巩冰	哈尔滨工程大学	爱课程(中国大学 MOOC)
330	随机信号分析	生雪莉	吕云飞、付进	哈尔滨工程大学	爱课程(中国大学 MOOC)
331	创新设计梦工场	葛杨	史冬岩、刘训涛、王爱峰、应丽霞	哈尔滨工程大学	智慧树网
332	数字信号处理	陈立伟	赵春晖、廖艳萍、田园	哈尔滨工程大学	爱课程(中国大学 MOOC)
333	卫星导航系统	程建华	丁继成、赵琳、李慧、杨福鑫	哈尔滨工程大学	爱课程(中国大学 MOOC)
334	振动与声基础	张揽月	杨士莪、孙辉、朱广平、张明辉	哈尔滨工程大学	爱课程(中国大学 MOOC)

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
335	孔孟老庄的人格修养	李德民		东北石油大学	智慧树网
336	农产品加工工艺学	王宪青	刘远洋、李丹、牛广财	黑龙江八一农垦大学	智慧树网
337	建筑材料	刘东	刘嫄春、于艳春、李晨洋、蒋睿奇	东北农业大学	智慧树网
338	明清古家具鉴赏	牛晓霆		东北林业大学	智慧树网
339	生活中的新能源——生物质能源	吴迪	贾洪柏	东北林业大学	智慧树网
340	神经病学	李国忠	姜宏佺、赵敬堃、张忠玲、温世荣	哈尔滨医科大学	学银在线
341	生理学	朱辉	温海霞、吕春梅、张颖、黄羽佳	哈尔滨医科大学	学银在线
342	消化系统肿瘤—基础与临床整合：上篇（食管、胃、肠肿瘤）	薛英威	谢蕊、张艳桥、徐海涛	哈尔滨医科大学	智慧树网
343	英伦历史文化拾遗	顾世民	高蕊、刘珲	哈尔滨师范大学	智慧树网
344	东北抗联精神	陈君	郑云波、林琳、孙强、王朝霞	牡丹江师范学院	智慧树网
345	妙语人生——教师口语与普通话训练	臧国铭	董慧、罗晨、韩驰、何春钢	牡丹江师范学院	智慧树网
346	旅游景观文化与赏析	张培茵	王玉、孙琦	哈尔滨商业大学	智慧树网
347	大学英语写作	关晶晶	肖钧铭、刘磊、王爽、冯晓蕾	齐齐哈尔医学院	智慧树网
348	像经济学家那样思考：信息、激励与政策	陈钊		复旦大学	爱课程(中国大学 MOOC)
349	互联网金融	周光友		复旦大学	学堂在线
350	货币经济学	田素华		复旦大学	爱课程(中国大学 MOOC)
351	宪法学	潘伟杰	涂云新	复旦大学	爱课程(中国大学 MOOC)
352	民法 I (民法总论)	李世刚	班天可、施鸿鹏	复旦大学	爱课程(中国大学 MOOC)
353	中华优秀传统文化	唐明燕	高国希、王贤卿	复旦大学	爱课程(中国大学 MOOC)
354	科学研究方法与论文写作	卢宝荣	李霖锋、王莹	复旦大学	爱课程(中国大学 MOOC)
355	人工智能，语言与伦理	徐英瑾		复旦大学	爱课程(中国大学 MOOC)
356	《春秋》导读	郭晓东		复旦大学	爱课程(中国大学 MOOC)

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
357	中国现代文学名著选讲	段怀清		复旦大学	爱课程(中国大学 MOOC)
358	《资治通鉴》导读	姜鹏		复旦大学	爱课程(中国大学 MOOC)
359	《三国志》导读	戴燕		复旦大学	爱课程(中国大学 MOOC)
360	中国当代小说选读	金理		复旦大学	爱课程(中国大学 MOOC)
361	现代生物科学导论	卢大儒	姚纪花、朱炎、南蓬、倪挺	复旦大学	爱课程(中国大学 MOOC)
362	自然地理学	赵斌		复旦大学	爱课程(中国大学 MOOC)
363	信息安全	李景涛	赵一鸣、吴杰	复旦大学	爱课程(中国大学 MOOC)
364	深度学习及其运用	赵卫东		复旦大学	爱课程(中国大学 MOOC)
365	传染病学	张文宏	卢洪洲、胡必杰、曾孜、王新宇	复旦大学	爱课程(中国大学 MOOC)
366	食品安全	何更生	厉曙光、陈波、王和兴、薛琨	复旦大学	爱课程(中国大学 MOOC)
367	健康教育学	高俊岭	傅华	复旦大学	爱课程(中国大学 MOOC)
368	解读中国经济发展的密码	石建勋	李海英、李永、钟宁桦、张鑫	同济大学	智慧树网
369	管理信息系统	王洪伟	吴冰、徐德华、周中允、李沁芳	同济大学	爱课程(中国大学 MOOC)
370	改革开放与新时代	运迪	李占才、龙平平、杨琰	同济大学	智慧树网
371	科学、文化与海洋	汪品先	于鹏、赵晶、孙烨忱、王聪慧	同济大学	智慧树网
372	普通化学	陈云	温鸣、王丽、范丽岩	同济大学	爱课程(中国大学 MOOC)
373	建筑混凝土结构与砌体结构设计	高向玲	刘威、林峰	同济大学	爱课程(中国大学 MOOC)
374	基础力学实验	赵红晓	陈硕、吴昊、姜建华、朱立明	同济大学	爱课程(中国大学 MOOC)
375	城乡规划管理与法规	耿慧志	颜文涛、杨辰、肖扬、李凌月	同济大学	智慧树网
376	可持续智能城镇化	张尚武	王德、钮心毅、沈尧、刘骝	同济大学	爱课程(中国大学 MOOC)
377	中外风景园林史	金云峰	周向频	同济大学	智慧树网
378	电子技术基础	黄世泽	杨晓光、董德存、沈拓、周俊鹤	同济大学	智慧树网
379	汽车构造	李理光	胡宗杰、朱西产、胡志远、宋珂	同济大学	智慧树网
380	土力学（中英文）	钱建固	刘芳、冯世进、张陈蓉、陈宏信	同济大学	爱课程(中国大学 MOOC)
381	土木工程制图	吴杰	李怀健、王婉、王剑平、顾生其	同济大学	爱课程(中国大学 MOOC)
382	桥梁工程全过程课程设计	阮欣	沈殷、管仲国、柳惠芬、孙斌	同济大学	爱课程(中国大学 MOOC)
383	公共建筑设计原理与类型建筑设计	宗轩	张伟、包海斌、赵晓芳、董珂	同济大学	爱课程(中国大学 MOOC)

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
384	城市轨道交通结构设计与施工	周顺华	官全美、王炳龙	同济大学	智慧树网
385	计算机系统结构	张晨曦	王冬青、江建慧、李江峰	同济大学	智慧树网
386	工程机电	刘匀	肖辉、金瑞珺、闫治国、王达磊	同济大学	爱课程(中国大学 MOOC)
387	工业废水污染防治	黄翔峰	刘佳、郑雄、王巧英、孙婧	同济大学	爱课程(中国大学 MOOC)
388	法律思维与法学经典阅读	杨力	沈国明、金耀辉、宾凯	上海交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
389	学术英语写作与演讲	张荔	郇昌鹏、林铃	上海交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
390	创新思维与现代设计	胡洁	陈泳、张立群、孟祥慧、吴建	上海交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
391	生物技术概论	周选围	赵静雅、王玉亮、潘琪芳	上海交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
392	微生物学实验	张霞	陈峰、张雁、何丽明	上海交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
393	振动力学	蔡国平	刘延柱	上海交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
394	理论力学	刘铸永	陈龙祥、吴勇军、刘锦阳、洪嘉振	上海交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
395	传热学	赵长颖	王平阳、欧阳华、洪芳军、王倩	上海交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
396	形象思维与工程语言	杨培中	赵新明	上海交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
397	电力系统自动化	刘东	解大、李国杰、王西田、翁嘉明	上海交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
398	数字图像处理	顾力栩	郑国焱、胡海波	上海交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
399	西方风景园林艺术史	于冰沁	车生泉、陈霆、王玲、张洋	上海交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
400	制造工艺基础	朱平	李永兵、张延松、彭林法、沈彬	上海交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
401	计算机组成与系统结构	邓倩妮	陈全、沈艳艳、蒋力	上海交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
402	计算机病毒与恶意代码	刘功申	姜开达、王轶骏、陈力波	上海交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
403	信息安全数学基础	陈恭亮	邱卫东、孟魁、范磊	上海交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
404	口腔预防医学	冯希平	郑树国、胡涛、陶丹英	上海交通大学	人卫慕课
405	文献检索	吉久明	刘颖、李楠、朱世琴、曾媛	华东理工大学	爱课程(中国大学 MOOC)
406	社会工作学概论	何雪松	侯利文、陈蓓丽、梁昆、蔡屹	华东理工大学	智慧树网
407	绿色中国	杜仕菊	沙风、邵旭升、陈雪莉、吴志先	华东理工大学	爱课程(中国大学 MOOC)
408	设计图学	刘森	聂桂平、郭永艳、章彰	华东理工大学	智慧树网
409	有机化学	俞善辉	罗千福、陈宜峰、方向、蔡良珍	华东理工大学	智慧树网
410	欣赏物理学	房毅		华东理工大学	爱课程(中国大学 MOOC)

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
411	书籍装帧设计	陶海峰	孙屹、曹意	上海理工大学	智慧树网
412	环境监测	马春燕	奚旦立、余阳、陈燕、徐晨烨	东华大学	爱课程(中国大学 MOOC)
413	小儿推拿学	房敏	冯燕华、孙武权、陈志伟、姚斐	上海中医药大学	智慧树网
414	刑法总论	钱叶六	柏浪涛、孙立红、张伟、郑超	华东师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
415	外语教师专业能力发展	高惠蓉	全建强	华东师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
416	语文阅读教学设计	张心科	戴元枝、郝敬宏、叶丽新、杨澄宇	华东师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
417	网球技术与战术	陈瀛	陈海涛	华东师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
418	文学概论	朱国华	朱志荣、王峰、王嘉军、刘阳	华东师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
419	大学语文	彭国忠	韩立平、赵厚均、倪春军、徐俪成	华东师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
420	中国地理	王列辉	孔翔、滕堂伟、蒋雪中	华东师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
421	城市生态学	达良俊	宋坤、郭雪艳、隆茜	华东师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
422	概率论	许忠好	危佳钦、李育强、徐方军	华东师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
423	《Java 核心技术》系列课程	陈良育		华东师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
424	面向对象分析与设计	姜宁康	陈小红	华东师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
425	小学语文课程标准与教材研究	王荣生		上海师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
426	消费者行为学	孟亮		上海外国语大学	爱课程(中国大学 MOOC)
427	新公共法语初级(上)	李沁	吴贤良、马小彦、叶丽文	上海外国语大学	爱课程(中国大学 MOOC)
428	基础日语语法	曾婧		上海外国语大学	爱课程(中国大学 MOOC)
429	英语短篇小说	梅丽	刘思远、程心、虞建华	上海外国语大学	爱课程(中国大学 MOOC)
430	全球传播	王玲宁	张健、钱进	上海外国语大学	爱课程(中国大学 MOOC)
431	中国传统音韵学	朱磊		上海外国语大学	爱课程(中国大学 MOOC)
432	英语演讲	王睿	田小勇、刘启君	上海外国语大学	爱课程(中国大学 MOOC)
433	会计学	陈信元	戴欣苗、陈振婷、朱凯	上海财经大学	智慧树网
434	投资学原理与中国市场实践	朱小能	康文津、周小夏	上海财经大学	爱课程(中国大学 MOOC)
435	社会保障学	张熠	杨翠迎、余央央	上海财经大学	爱课程(中国大学 MOOC)
436	公司法	葛伟军	樊健、潘晓	上海财经大学	智慧树网
437	财务管理	杨慧辉	徐永林、杨亚娥、何开刚、汪玉兰	上海对外经贸大学	爱课程(中国大学 MOOC)
438	国际经济法	张国元	贺小勇、彭淑、魏红、李娜	华东政法大学	智慧树网

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
439	学校体育学	唐炎	张加林、王丽娟、刘峥、罗平	上海体育学院	爱课程(中国大学 MOOC)
440	国学与国学前沿	宁镇疆	胡宁、朱继平、曹峻	上海大学	智慧树网
441	个人理财	陈兵		上海立信会计金融学院	爱课程(中国大学 MOOC)
442	电子商务概论	蒋传进	娜日、徐文、李周平、蔡凌飞	上海商学院	智慧树网
443	区块链与创新思维	颜嘉麒		南京大学	爱课程(中国大学 MOOC)
444	当代社会中的科学与技术	刘鹏	郭明姬	南京大学	爱课程(中国大学 MOOC)
445	中国新文学史	丁帆	傅元峰、赵普光、施龙、刘阳扬	南京大学	爱课程(中国大学 MOOC)
446	大学思辨英语听力	王艳		南京大学	爱课程(中国大学 MOOC)
447	英语语音与信息沟通	陈桦	张燕、曹瑞斓	南京大学	爱课程(中国大学 MOOC)
448	数学分析	梅加强		南京大学	爱课程(中国大学 MOOC)
449	走进天文学	谢懿	姜冰、徐晓杰	南京大学	爱课程(中国大学 MOOC)
450	古生物学	史宇坤		南京大学	爱课程(中国大学 MOOC)
451	细胞生物学实验	薛雅蓉	张晶、华子春	南京大学	爱课程(中国大学 MOOC)
452	“互联网+”时代的教育技术	秦炜炜	李利、和汇	苏州大学	爱课程(中国大学 MOOC)
453	宪法入门——基本权利篇	上官丕亮	陆永胜、朱中一	苏州大学	爱课程(中国大学 MOOC)
454	药剂学	陈华兵	张学农、崔京浩、曹青日、柯亨特	苏州大学	爱课程(中国大学 MOOC)
455	国际工程管理	邓小鹏	毛洪涛、邱闯、刘祥义	东南大学	爱课程(中国大学 MOOC)
456	英文技术写作	陈美华	金曙、金晶、王学华、俞韫烨	东南大学	爱课程(中国大学 MOOC)
457	卫星导航定位原理与应用	于先文	高成发、吴向阳	东南大学	爱课程(中国大学 MOOC)
458	城市规划与设计	阳建强	段进、葛天阳、吴晓、陈晓东	东南大学	爱课程(中国大学 MOOC)
459	风景园林设计原理	成玉宁	袁旸洋	东南大学	爱课程(中国大学 MOOC)
460	结构设计原理	王文炜	吴文清、杨明、张娟秀、姚伟发	东南大学	爱课程(中国大学 MOOC)
461	土木工程施工	朱明亮	郭正兴、管东芝、刘家彬、罗斌	东南大学	爱课程(中国大学 MOOC)
462	建筑结构设计	邱洪兴	敬登虎、汤昱川、郑宝锋、孙建	东南大学	爱课程(中国大学 MOOC)
463	基础工程	戴国亮	翟钱、田龙岗、穆保岗、季鹏	东南大学	爱课程(中国大学 MOOC)
464	电子线路基础	王蓉	冯军、王欢、李连鸣、杨非	东南大学	爱课程(中国大学 MOOC)
465	误差理论与数据处理	刘澄玉	符金波、朱利丰、李钰雯、宋爱国	东南大学	爱课程(中国大学 MOOC)
466	BIM 技术创新与实践	徐照	陆金钰、成于思	东南大学	爱课程(中国大学 MOOC)

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
467	交通仿真实验	任刚	曲栩、张国强、华雪东	东南大学	爱课程(中国大学 MOOC)
468	病理形态实验学	陈平圣	卜晓东、李懿萍、潘旻、许纯	东南大学	爱课程(中国大学 MOOC)
469	航空发动机结构分析与设计	宋迎东	牛序铭、尤超、于国强	南京航空航天大学	爱课程(中国大学 MOOC)
470	航空航天材料概论	梁文萍	王显峰、缪强、张平则、刘劲松	南京航空航天大学	爱课程(中国大学 MOOC)
471	材料科学与工程基础(英文)	冯晓梅	Azhar Ali Haidry、汪涛	南京航空航天大学	爱课程(中国大学 MOOC)
472	数学建模与系统仿真	许春根	范金华、谢建春、李宝成、窦本年	南京理工大学	智慧树网
473	大学物理实验	陆健	蒋立勇、王雪珍、王晓雄、王茂香	南京理工大学	爱课程(中国大学 MOOC)
474	半导体技术导论	顾文华	朱晓波、疏静、胡访	南京理工大学	智慧树网
475	弹药概论	李向东	李伟兵、张先锋、潘绪超、周兰伟	南京理工大学	爱课程(中国大学 MOOC)
476	机械设计	朱永梅	樊玉杰、王黎辉、邱小虎、赵国威	江苏科技大学	爱课程(中国大学 MOOC)
477	船舶与海洋工程导论	尹群	杨敏、王璟、白旭、娄本强	江苏科技大学	爱课程(中国大学 MOOC)
478	中西方神话的文化解读与比较	蒋栋元	滕敏、李冠杰、杜光明	中国矿业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
479	现代设计艺术鉴赏	丁昶	王栋、赵潇、侯晓宇、朱小军	中国矿业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
480	误差理论与测量平差基础	张书毕	刘志平、常国宾、张秋昭、卞和方	中国矿业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
481	电路理论	刘晓文	薛雪、陈桂真、任子晖、廖志娟	中国矿业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
482	数字信号处理	王艳芬	张晓光、王刚、刘卫东	中国矿业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
483	数字逻辑与数字系统设计	袁小平	陈烨、蔡丽、陈兴新	中国矿业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
484	采矿学	屠世浩	万志军、郑西贵、王旭锋、彭洪阁	中国矿业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
485	工程地质与水文地质	徐继山	董青红	中国矿业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
486	过程设备设计	董金善	王海峰、陆怡、刘雪东、付双成	南京工业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
487	企业资源规划	黄卫东	洪小娟、陆骥	南京邮电大学	爱课程(中国大学 MOOC)
488	数据结构	王海艳	肖甫、朱洁、戴华、骆健	南京邮电大学	爱课程(中国大学 MOOC)
489	概率论与数理统计	朱永忠	王启明、胡真、柳庆新、杨永富	河海大学	爱课程(中国大学 MOOC)
490	弹性力学及有限单元法	邵国建	余天堂、胡丰	河海大学	爱课程(中国大学 MOOC)
491	水文学原理	李琼芳	石朋、袁飞、虞美秀	河海大学	爱课程(中国大学 MOOC)
492	环境影响评价	刘晓东	王鹏、褚克坚、李一平、顾莉	河海大学	爱课程(中国大学 MOOC)

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
493	高级英语(1)	严敏芬	方文开、王金安、彭方针、朱敏华	江南大学	爱课程(中国大学 MOOC)
494	现代竹木结构	李海涛	郑晓燕、刘利清、孙敦本、刘艳军	南京林业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
495	创业管理	梅强	赵观兵、郭龙建、周辉、胡桂兰	江苏大学	爱课程(中国大学 MOOC)
496	环境小品设计	韩荣	承恺、霍珺、徐英	江苏大学	爱课程(中国大学 MOOC)
497	公差与检测技术	王宏宇	吴勃、毛卫平、王志、刘晨曦	江苏大学	爱课程(中国大学 MOOC)
498	农业气象学	景元书	张雪松、马煜春、江晓东	南京信息工程大学	爱课程(中国大学 MOOC)
499	24式太极拳习练及实战技法	於世海	刘军、杨新、卢伯春、杨宋华	南通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
500	大学物理	徐宁	高虹、孟丽娟、张雅恒、吴兆丰	盐城工学院	爱课程(中国大学 MOOC)
501	兽医寄生虫学	李祥瑞	严若峰、徐立新、宋小凯	南京农业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
502	动物生物化学	张源淑	苗晋锋、马海田、刘斐、许媛媛	南京农业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
503	医学统计学	陈峰	赵杨、柏建岭、易洪刚、于浩	南京医科大学	爱课程(中国大学 MOOC)
504	麻醉解剖学	张励才	王红军、曹俊平、王松山、李锋	徐州医科大学	爱课程(中国大学 MOOC)
505	正常人体解剖学	关晓伟	常加松、葛菲菲、周雅萍、史婷婷	南京中医药大学	爱课程(中国大学 MOOC)
506	中医妇科学	谈勇	任青玲、周惠芳、刘音吟、陈贊	南京中医药大学	爱课程(中国大学 MOOC)
507	有机化学	芦金荣	董颖、陈明、江辰、张晓进	中国药科大学	爱课程(中国大学 MOOC)
508	中小学教师数据素养	杨现民	周岩、郑旭东	江苏师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
509	周恩来精神概论	韩同友	杨亚军、王涛、赵国付、朱婧	淮阴师范学院	爱课程(中国大学 MOOC)
510	审计学	阚京华	朱海涛、恽碧琰、何玉、周友梅	南京财经大学	爱课程(中国大学 MOOC)
511	微观经济学	叶林祥	黄雪琴、苏华山、陈杰、姚清铁	南京财经大学	爱课程(中国大学 MOOC)
512	食品营养学	方勇	丁超、李向菲、裴斐、邢常瑞	南京财经大学	爱课程(中国大学 MOOC)
513	表演课—基础元素训练	苏珊	翁蕾、杨华	南京艺术学院	爱课程(中国大学 MOOC)
514	体育心理学	陈爱国	郭玮、王碧野	扬州大学	爱课程(中国大学 MOOC)
515	微生物学	焦新安	殷月兰、徐正中、郑成坤、孟闯	扬州大学	爱课程(中国大学 MOOC)
516	蔬菜栽培学	缪曼珉	张治平、陈学好、江解增、李良俊	扬州大学	爱课程(中国大学 MOOC)
517	线性代数	杨芝艳	毛立新、双冠成、杨祥生、柳艳	南京工程学院	爱课程(中国大学 MOOC)

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
518	电子技术基础---数字电子技术	耿苏燕	朱昊、王琪、赵静、周正	南京工程学院	爱课程(中国大学 MOOC)
519	会计学	董必荣	黄中生、鄢志娟、张兴亮、路国平	南京审计大学	爱课程(中国大学 MOOC)
520	数字电路	朱幼莲	黄成、陶为戈、肖淑艳、尚玉龙	江苏理工学院	爱课程(中国大学 MOOC)
521	中国土地制度概论	田传浩		浙江大学	爱课程(中国大学 MOOC)
522	组织行为学	严进	周帆	浙江大学	智慧树网
523	教育研究方法	叶映华		浙江大学	爱课程(中国大学 MOOC)
524	经济法理论与实务	周黎明		浙江大学	爱课程(中国大学 MOOC)
525	批判性思维	王彦君		浙江大学	智慧树网
526	掌握教学设计	盛群力	刘徽	浙江大学	爱课程(中国大学 MOOC)
527	走近儿童的心理世界	何洁	张琼、叶艳、卫薇、王腾飞	浙江大学	爱课程(中国大学 MOOC)
528	运动安全与健康	吴叶海	傅旭波、余保玲、潘雯雯	浙江大学	智慧树网
529	学校体育学	于可红	林楠、潘绍伟	浙江大学	爱课程(中国大学 MOOC)
530	走进古典文学	胡可先	张涌泉、王云路、叶晔	浙江大学	爱课程(中国大学 MOOC)
531	跟我学俄语（1）	王永	薛冉冉、袁森叙	浙江大学	爱课程(中国大学 MOOC)
532	西方文论经典导读	苏宏斌		浙江大学	智慧树网
533	电化学	胡吉明		浙江大学	爱课程(中国大学 MOOC)
534	基因工程	朱旭芬	霍颖异、赵小立	浙江大学	爱课程(中国大学 MOOC)
535	线性代数	黄正达	汤树元、孙业顺、徐林荣、汪国军	浙江大学	爱课程(中国大学 MOOC)
536	电路分析基础	孙盾	范承志、李玉玲、童梅	浙江大学	爱课程(中国大学 MOOC)
537	电工电子学	潘丽萍	姜国均、孙晖	浙江大学	爱课程(中国大学 MOOC)
538	土力学	胡安峰	龚晓南、詹良通、曹志刚、董梅	浙江大学	爱课程(中国大学 MOOC)
539	DIY 智慧小屋-带你玩转物联网	史治国	陈积明、楼东武、贺诗波	浙江大学	爱课程(中国大学 MOOC)
540	工程力学	吴昌聚	李建平、朱林利、李华	浙江大学	爱课程(中国大学 MOOC)
541	电机与拖动	卢琴芬		浙江大学	爱课程(中国大学 MOOC)
542	力学导论	赵沛	杨卫	浙江大学	爱课程(中国大学 MOOC)
543	大数据可视化	陈为	巫英才	浙江大学	智慧树网
544	机器学习与人工智能	张朋	梁克维	浙江大学	爱课程(中国大学 MOOC)

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
545	中国茶文化与茶健康	王岳飞	王旭烽、陈萍、周继红、郭昊蔚	浙江大学	智慧树网
546	药物与健康	吴昊姝	袁弘、盛荣、范骁辉、曹戟	浙江大学	爱课程(中国大学 MOOC)
547	临床皮肤性病学	方红	乔建军、朱定仙、孙青苗、吴银华	浙江大学	爱课程(中国大学 MOOC)
548	人体结构功能与健康	张晓明	王琳琳、郑莲顺、柳华、陈周闻	浙江大学	爱课程(中国大学 MOOC)
549	儿科学	陈志敏	张园园、陈一芳	浙江大学	爱课程(中国大学 MOOC)
550	人体体内的微观世界-人体组织学实验	钟近洁	李仲杰、丁世萍、李冬梅、茵梓	浙江大学	爱课程(中国大学 MOOC)
551	模拟电子电路	刘圆圆	顾梅园、于海滨、李竹、游彬	杭州电子科技大学	爱课程(中国大学 MOOC)
552	EDA 技术与 Verilog	黄继业	郑兴、黄汐威、李芸	杭州电子科技大学	爱课程(中国大学 MOOC)
553	电力电子技术	南余荣	刘安东、徐建明	浙江工业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
554	环境保护与生态文明	孙建强	周庆华、罗宏伟、邹金特、陈景欢	浙江工业大学	智慧树网
555	服装立体裁剪	吴巧英	屠晔、吴春胜、孔媛	浙江理工大学	爱课程(中国大学 MOOC)
556	互联网服装商业模式	朱伟明	陈德虎、郑喆、葛凌桦	浙江理工大学	爱课程(中国大学 MOOC)
557	走进现代林业	王正加	温国胜、姜姜、邵清松、曾燕如	浙江农林大学	爱课程(中国大学 MOOC)
558	近视防控	吕帆	袁一民、胡亮、崔乐乐、徐良德	温州医科大学	智慧树网
559	中医护理学	孙秋华	裘秀月、汤军、王俊杰、沈勤	浙江中医药大学	智慧树网
560	驻颜有术	马丽俐	曹毅、叶伊琳、陶茂灿、吴苗	浙江中医药大学	智慧树网
561	江南古镇与水乡文化	陈国灿	陈彩云、郑微微、王涛	浙江师范大学	浙江省高等学校在线开放课程共享平台
562	声乐	郭克俭	彭丹雄、韩启超、张建国、万和荣	浙江师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
563	风从东方来：今日中国概况	骆蓉	李雯静、李颖、杨雪、王剑晖	杭州师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
564	君子的风范——《论语》的人生理想	王正	程向荣、王进利	台州学院	爱课程(中国大学 MOOC)
565	鲁迅十五讲	彭小燕	孙良好、郭垚、巫小黎、陈小碧	温州大学	爱课程(中国大学 MOOC)
566	软件定义网络技术	黄辉	施晓秋、彭达卫	温州大学	爱课程(中国大学 MOOC)
567	中国青瓷艺术鉴赏	季忠苑	周莉、陈小俊、季雨林、王卉	丽水学院	智慧树网
568	R 语言与金融数据分析	方霞	万谍、周春喜、古昕	浙江工商大学	爱课程(中国大学 MOOC)

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
569	诗意的人学——西方文学名著欣赏	蒋承勇	马翔	浙江工商大学	爱课程(中国大学 MOOC)
570	红船精神与时代价值	彭冰冰	黄文秀、胡坚、金延锋、吕延勤	嘉兴学院	智慧树网
571	中国书法艺术	沈乐平	冯立	中国美术学院	智慧树网
572	小篆临习与篆刻入门	刘丹		中国美术学院	智慧树网
573	解画水彩	周刚	杨毅柳、雷勇斌、陈晨	中国美术学院	智慧树网
574	瑜伽与健康	欧阳琴	陆亨伯、童莹娟、赵国华、程馨	宁波大学	爱课程(中国大学 MOOC)
575	运动生物力学	顾耀东	李建设、孙冬、张妍、于佳彬	宁波大学	爱课程(中国大学 MOOC)
576	礼仪文化修养	周悦娜	张林林、蒋育秀、陈晓兵	浙江传媒学院	智慧树网
577	电视与网络视频节目形态解析	姚争	张忠仁、负伍、陶文平、杨梓	浙江传媒学院	爱课程(中国大学 MOOC)
578	3D动画与特效	张燕翔		中国科学技术大学	爱课程(中国大学 MOOC)
579	天文学导论	薛永泉		中国科学技术大学	智慧树网
580	生命科学简史	刘锐		中国科学技术大学	智慧树网
581	信息系统分析与设计	梁昌勇	陆文星、赵树平、蒋丽	合肥工业大学	安徽省网络课程学习中心平台(e会学)
582	卫星导航定位原理与应用	余学祥	吕伟才、赵兴旺、董斌、刘辉	安徽理工大学	安徽省网络课程学习中心平台(e会学)
583	高分子化学	高建纲	张泽、张宗瑞、丁玉洁、林英	安徽工程大学	学堂在线
584	茶叶感官审评	戴前颖	夏涛、李露青、张海伟、李大祥	安徽农业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
585	中医学概论	吴元洁	储全根、董妍妍、宋婷婷、卜菲菲	安徽中医药大学	智慧树网
586	学术英语写作基础	江桂英	李素英、杨琨、陈冬兵、刘岩	厦门大学	爱课程(中国大学 MOOC)
587	俄罗斯文化之旅	徐琪	胡晓静、杨杰	厦门大学	爱课程(中国大学 MOOC)
588	多元统计分析	刘婧媛	钟威	厦门大学	爱课程(中国大学 MOOC)
589	离散数学	金贤安	钱建国、刘龙城、杨维玲、陈继勇	厦门大学	爱课程(中国大学 MOOC)
590	属性数据分析	冯峥晖	李木易、杨亚星	厦门大学	爱课程(中国大学 MOOC)
591	激光原理与技术	黄朝红	董俊、罗正钱、梅洋	厦门大学	爱课程(中国大学 MOOC)
592	Spark 编程基础	林子雨		厦门大学	爱课程(中国大学 MOOC)
593	针灸学	孟宪军		厦门大学	爱课程(中国大学 MOOC)

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
594	有门摄影课	林晔琳	张玲玲、孙振涛	华侨大学	智慧树网
595	线性代数	谢小贤	黄哲煌、李鸿萍、王敏雄、林增强	华侨大学	爱课程(中国大学 MOOC)
596	花艺设计	王奇志	张君毅、龙瑞敏、刘建福、王明元	华侨大学	学银在线
597	制药工艺学	唐凤翔	郑允权、陈海军	福州大学	爱课程(中国大学 MOOC)
598	邮票上的昆虫世界	李芳	陈全辉、汤宝珍、郭正良	福建农林大学	爱课程(中国大学 MOOC)
599	农学概论	曾任森	李振方、郭玉春、叶德练、卢龙	福建农林大学	爱课程(中国大学 MOOC)
600	羽毛球	陈莉琳	朱荣坤、王念龙、刘磊	集美大学	爱课程(中国大学 MOOC)
601	英语语法与句子写作	赵以	林燕、陈曦、王妮娜、黄锐	集美大学	爱课程(中国大学 MOOC)
602	食品分析	黄志勇	彭爱红、张芹、洪诚毅、陈晓梅	集美大学	学银在线
603	医学伦理学	陈旻	莫楠、曾嘉霖、黄发云、吴晓丹	福建医科大学	学银在线
604	妊娠与分娩	胡蓉芳	徐钦、王小燕、林晓云、邱萍萍	福建医科大学	爱课程(中国大学 MOOC)
605	篮球	徐建华	郭惠杰、张水顺、张盼、王戈	福建师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
606	心理统计与 SPSS	孟迎芳	林荣茂、吴莹莹	福建师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
607	核心素养导向的课堂教学	余文森	刘冬岩、龙安邦	福建师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
608	体操(健美操、啦啦操)	方熙娣	许文鑫、朱昌义、郑祥荣、陈显松	福建师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
609	美化嗓音 轻松讲课	林立君		福建师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
610	大学摄影基础	徐希锦	王家男、王美清、黄琳、郑宁	福建师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
611	中国现当代散文研究	袁勇麟	林烨、向忆秋、吴青科、吴铃	福建师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
612	古代汉语 I	林志强	陈鸿、李春晓、陈芳、蔡英杰	福建师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
613	固体物理学	陈水源	张健敏、刘金养、郑勇平、杨艳敏	福建师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
614	数学分析(一)	李克典	黄韩亮、徐晓泉、李建喜、冯晓霞	闽南师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
615	武术健身——攻防二十四手	黄晓鹏	贾利、张军军、陈寿云、孔庆梅	福建警察学院	爱课程(中国大学 MOOC)
616	大学英语 2	张海波	徐玉青、蔡绵绵、刘琪、吴艺娜	厦门大学嘉庚学院	学银在线
617	基础法语	石琳	张能、章贊菡、Michaël Suwwan Nicolas、朱晏	福州外语外贸学院	爱课程(中国大学 MOOC)
618	红色旅游	王雯	陈洪玮、龚志强、黄细嘉	南昌大学	智慧树网
619	实验室安全与防护	陈明华	廖梦园、胡昱、史彦、郑朝丹	南昌大学	智慧树网

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
620	光影·光阴——早期中国电影漫谈系列	沈鲁	周明	南昌大学	爱课程(中国大学 MOOC)
621	中国民间艺术的奇妙之旅	邱璟	毛燕玲、彭迪云、吴江、龚兰	南昌大学	智慧树网
622	线性代数	董秋仙	阮小军、刘汝良、余国松、刘君	南昌大学	爱课程(中国大学 MOOC)
623	创业+智能设备	李小兵	贾蓓蓓、钟敏、肖勇	南昌大学	智慧树网
624	材料改变生活——新型建筑材料	李样生	李璠、赵婕、黄宇星、沈云	南昌大学	智慧树网
625	药剂学	钟海军	谢宝刚、李蔚雯、郭锋、魏静	南昌大学	智慧树网
626	创新创业过程与方法	邓小朱	王彤、黄德昌、刘修财、何忠义	华东交通大学	智慧树网
627	中外铁路文化之旅	孟冬梅	唐斌、吴秋芳、裘白莲、陈传仁	华东交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
628	大学英语文化课程	廖华英	罗长田、艾国平、周凌、万翠	东华理工大学	中国高校外语慕课平台
629	《材料力学》	彭迎风	赵艳影、杨加明、吴永东	南昌航空大学	爱课程(中国大学 MOOC)
630	创新思维训练	刘磊		江西理工大学	智慧树网
631	新融合大学英语(I)	刘书亮	邓晓宇、方雪梅、王显明、陈志鹏	江西理工大学	智慧树网
632	从china到China:中国陶瓷文化三十讲	陈宁	胡思琪、龙洲、邵校	景德镇陶瓷大学	爱课程(中国大学 MOOC)
633	英语话农史-成语篇	肖友群	吴伟萍、陈泽源、胡冬青、刘霞	江西农业大学	智慧树网
634	汉语与中国文化	孙尊章	徐凌、潘志刚、王贤明、陈建锋	江西农业大学	学银在线
635	营养与食疗学	刘霞	王军永、刘志勇、陈英、王萍	江西中医药大学	智慧树网
636	创业社团功能与自我发展	谭菊华	张艳国、安光、韩桥生、韩再超	江西师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
637	英语国家概况	刘政	李勇忠、刘辅兰、章健、程乡丽	江西师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
638	探索鄱阳湖	钟业喜	胡启武、曹昀、廖富强、周杨明	江西师范大学	智慧树网
639	计量经济学	万建香	封福育、万春、王岳龙、杨明华	江西财经大学	爱课程(中国大学 MOOC)
640	微观经济学	王小平	李国民、席小炎、陶然、袁庆明	江西财经大学	爱课程(中国大学 MOOC)
641	瑜你同行，伽人有约(瑜伽)	李敏	肖辉、黄晓璇、刘志斌、龚燕	江西科技师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
642	走进特殊教育	刘永萍	刘明清、崔芳芳、左秋芳、邓云梅	豫章师范学院	爱课程(中国大学 MOOC)
643	组织行为学	王怀明		山东大学	智慧树网
644	旅游资源学	黄潇婷	黄琢玮、相沂晓、Emily Ma	山东大学	智慧树网

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
645	宏观经济学	王军		山东大学	智慧树网
646	跟着电影去旅游	朱峰	于静静、陈伟、布乃鹏、李辉	山东大学	智慧树网
647	基础会计学	程子健	张志平、刘艳、段敏、崔丰慧	山东大学	爱课程(中国大学 MOOC)
648	市场营销学	梁文玲	魏文忠、许先、宣锋	山东大学	智慧树网
649	刑事诉讼法	周长军	胡常龙、黄士元、冯俊伟、赵恒	山东大学	爱课程(中国大学 MOOC)
650	民事诉讼法	张海燕	刘加良、秦伟、赵志超	山东大学	爱课程(中国大学 MOOC)
651	生命伦理学：生命医学科技与伦理	曹永福		山东大学	智慧树网
652	从文学到电影	马兵	丁晋、何瑛、智德慧	山东大学	智慧树网
653	领读经典-古代文学	李剑锋	廖群、吕玉华、李开军	山东大学	爱课程(中国大学 MOOC)
654	文学修养与大学生活	杨海燕	柰妮、赵焕祯、徐爱梅、王小舒	山东大学	智慧树网
655	乐中八仙——多姿多彩的中国民族器乐	刘迎新		山东大学	爱课程(中国大学 MOOC)
656	综合日语入门	王慧荣	武鹏、柏宝清、张丽	山东大学	爱课程(中国大学 MOOC)
657	人人会写作-Write With Me	邵春燕	Ally Wilson、杨凯、卢敏、王颖	山东大学	爱课程(中国大学 MOOC)
658	医学物理学	刘凤芹	周华、李永强、崔彬	山东大学	爱课程(中国大学 MOOC)
659	Human Embryology (人体胚胎学)	郭雨霖	郝晶、张晓丽、刘倩、高青	山东大学	爱课程(中国大学 MOOC)
660	药你健康	易凡	王姿颖、陈琳、娄海燕、张艳	山东大学	爱课程(中国大学 MOOC)
661	紧急医学救援—救在身边，救需要你	初向全	王婷婷、何吉亮、孙义峰、刘宗花	山东大学	爱课程(中国大学 MOOC)
662	中华传统文化趣味谈	李婧		中国海洋大学	智慧树网
663	科学认识天气	盛立芳	赵传湖	中国海洋大学	智慧树网
664	数学思想与文化	张若军	刘文静	中国海洋大学	智慧树网
665	地球生命之旅	李守军	周长付、陈雷、赵秀丽、王平丽	山东科技大学	智慧树网
666	材料力学	赵增辉	付彦坤、滕桂荣、马静敏、李龙飞	山东科技大学	学银在线
667	犯罪学	冷凌	王学栋、穆丽霞	中国石油大学(华东)	智慧树网
668	哲学导论	叶立国		中国石油大学(华东)	爱课程(中国大学 MOOC)
669	统计学	刘素荣	徐凌、杨坤、李亮	中国石油大学(华东)	智慧树网

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
670	数学文化	许晓婕	陈华	中国石油大学(华东)	智慧树网
671	钢结构原理	高福聚	颜庆智、张如林、王积静、申成军	中国石油大学(华东)	智慧树网
672	油气田开发地质学	张立强	谢俊、张世奇、国景星、刘太勋	中国石油大学(华东)	爱课程(中国大学MOOC)
673	油气地质与勘探	刘华	蒋有录、谭丽娟、曲江秀、刘景东	中国石油大学(华东)	爱课程(中国大学MOOC)
674	交往礼仪	颜丽	龚晓洁、周晓梅、王春燕	济南大学	智慧树网
675	大学物理实验	张海鷗	邵明辉、高丽、李萍、李欣	济南大学	智慧树网
676	漫谈岩土中的工程艺术	时伟	张素磊、杜明庆、张鹏、郭栋	青岛理工大学	智慧树网
677	装饰图案	刘芳	董占军、王琦、李楠	齐鲁工业大学	爱课程(中国大学MOOC)
678	啤酒酿造与文化	聂聪	董小雷、司晓宇、张浩军、宋扬	齐鲁工业大学	爱课程(中国大学MOOC)
679	中国饮食文化	吴澎	李大鹏、周涛、侯爱萍、张一敏	山东农业大学	智慧树网
680	动画运动规律	孟庆波	昌隽如、詹菁、姜季东、孟鹿	青岛农业大学	智慧树网
681	急救在身边	史继学	谢伟、徐腾霄、徐静、王靖	山东第一医科大学	智慧树网
682	普通心理学	范文翼	曲海英、张婷婷、徐伟	滨州医学院	爱课程(中国大学MOOC)
683	系统解剖学	赵冬梅	王志强、曲洪林、孔凡镇、周帅	滨州医学院	爱课程(中国大学MOOC)
684	老年护理学	宋洁	刘金凤、乔远静、沈玮、李娜	山东中医药大学	智慧树网
685	走进神奇的中药	刘红燕	张永清、朱姝、刘旭花、刘杨	山东中医药大学	智慧树网
686	齐鲁小儿推拿	王琳	井夫杰	山东中医药大学	爱课程(中国大学MOOC)
687	中国音乐史与名作赏析	陈欣	唐宁、汪莹、马力利、杨丹	山东师范大学	智慧树网
688	班主任工作艺术	葛明荣	石特、王晓静、肖振华、张贝贝	鲁东大学	智慧树网
689	青少年犯罪心理学	郭学文	雷振斌、山文岑、申静梅、李宝忠	鲁东大学	智慧树网
690	职场高级写作	王东海		鲁东大学	智慧树网
691	实用文体写作	朱袆	王淑芹、刘丙芬、张国伟	临沂大学	智慧树网
692	国家计算机二级Office高级应用	王瑾	郝计奎、李宗璞、曹云鹏、王振海	临沂大学	智慧树网
693	电子商务概论	王洪海	董坤祥、苏玮、张建、奚宁	山东财经大学	智慧树网
694	金融学	冯林	梁巧慧、丁述军、沈丽、张晶	山东财经大学	智慧树网
695	运筹与管理	马建华	韩强、刘强、梁益琳、李珊珊	山东财经大学	智慧树网

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
696	微观经济学	董长瑞	李剑、邵瑛瑛、贾庆英	山东财经大学	智慧树网
697	创业设计与实验	毕继东	费振国、于强、于潇	山东财经大学	爱课程(中国大学 MOOC)
698	药理学	王蕾	王克威、张芳、鞠传霞、冀立霞	青岛大学	智慧树网
699	国际经济学(双语)	姜爱英	谢孟军、张明、王冰心	山东工商学院	爱课程(中国大学 MOOC)
700	犯罪现象:原因与对策	许桂敏	史歌、李淑娟、张转、范玉婷	郑州大学	爱课程(中国大学 MOOC)
701	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	杨静娴	朱西周、孙楠、杨光、方兰欣	郑州大学	爱课程(中国大学 MOOC)
702	中西文化鉴赏	曾利娟	李珩、丁萌、寇平、倪云	郑州大学	爱课程(中国大学 MOOC)
703	山西彩塑	魏小杰	解少勃、牛雯雯、褚纪亭	郑州大学	爱课程(中国大学 MOOC)
704	中原文化(历史篇)	吴漫	田家溧、吴志远、孟巧颖、侯磊	郑州大学	智慧树网
705	趣说新媒体	张淑华	郑达威、张磊、常启云、刘千才	郑州大学	爱课程(中国大学 MOOC)
706	医学遗传学	陈辉	贺颖、郑红、封青川、程晓丽	郑州大学	爱课程(中国大学 MOOC)
707	概率论与数理统计	徐雅静	曲双红、黄士国、徐英、卢金梅	郑州轻工业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
708	模拟电子技术	王凤歌	但永平、李晓荃、柴旭朝、耿世勇	中原工学院	爱课程(中国大学 MOOC)
709	外国教育史	杨捷	王立、段晓明、王献玲、王永波	河南大学	爱课程(中国大学 MOOC)
710	新闻编辑学	严励	杨萌芽、于春生、杨利娟、段乐川	河南大学	爱课程(中国大学 MOOC)
711	Web GIS 原理与应用	秦耀辰	付品德、闫卫阳、夏浩铭、宋宏权	河南大学	爱课程(中国大学 MOOC)
712	普通动物学	谷艳芳	肖保林、赵海鹏、柴连琴、周树堂	河南大学	爱课程(中国大学 MOOC)
713	数学建模方法与竞赛	任金城	李伟平、张丽丽、李海银、曹济伟	河南财经政法大学	爱课程(中国大学 MOOC)
714	会计信息系统	李爱红	金颖颖、张桂丽、米蕊、杨凤芝	河南财政金融学院	爱课程(中国大学 MOOC)
715	金融工程学	叶永刚	张培、宋凌峰、刘勇	武汉大学	爱课程(中国大学 MOOC)
716	国际关系视角下的国际法	周晓明	张晓通	武汉大学	爱课程(中国大学 MOOC)
717	人文社科经典导引	李建中	高文强、何元国、鲁小俊、杨云飞	武汉大学	爱课程(中国大学 MOOC)
718	大学生物学	朱玉贤	顾红雅、杨继、张雁云、陈向东	武汉大学	爱课程(中国大学 MOOC)
719	线性代数	黄正华		武汉大学	爱课程(中国大学 MOOC)
720	数字地形测量学	花向红	邢诚、刘冠兰、邹进贵、向东	武汉大学	爱课程(中国大学 MOOC)
721	水利工程地质	王涛	严鹏、荣冠	武汉大学	爱课程(中国大学 MOOC)
722	水力学	槐文信	杨中华、曾玉红、陆晶	武汉大学	爱课程(中国大学 MOOC)
723	性与健康	朱俊勇	李金芯、叶青、陈志远、舒畅	武汉大学	爱课程(中国大学 MOOC)

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
724	妇产科学	张元珍	张蔚、刘文惠、李家福、蔡红兵	武汉大学	爱课程(中国大学 MOOC)
725	公司战略与风险管理	贺远琼	田志龙、杨治、滕敏、王梦阳	华中科技大学	爱课程(中国大学 MOOC)
726	英汉语言对比	张再红	李菁、张易凡、吴雪、黄勤	华中科技大学	爱课程(中国大学 MOOC)
727	广播评论	何志武	顾建明、龚超	华中科技大学	爱课程(中国大学 MOOC)
728	数字时代的品牌传播	李华君	于婷婷、张梅兰	华中科技大学	爱课程(中国大学 MOOC)
729	光纤光学	鲁平	刘德明、孙军强、孙琪真、司马朝坦	华中科技大学	爱课程(中国大学 MOOC)
730	通信电子线路	黄佳庆	邓天平、严国萍、郭鹏、彭薇	华中科技大学	爱课程(中国大学 MOOC)
731	电机学	杨凯	熊永前、杨军、孙剑波、王晋	华中科技大学	爱课程(中国大学 MOOC)
732	结构力学	龙晓鸿	李黎、樊剑、江宜城	华中科技大学	爱课程(中国大学 MOOC)
733	C 语言程序设计	周纯杰	何顶新、周凯波、彭刚、高常鑫	华中科技大学	爱课程(中国大学 MOOC)
734	计算机图形学	万琳	何云峰、裴小兵、唐赫、陈传波	华中科技大学	爱课程(中国大学 MOOC)
735	材料成型理论基础	吴树森	黄安国、黄亮	华中科技大学	爱课程(中国大学 MOOC)
736	船舶设计原理	解德	孙江龙、张正艺、刘曾、李家盛	华中科技大学	爱课程(中国大学 MOOC)
737	职业卫生与职业医学	邬堂春	陈卫红、张晓敏、何美安、郭欢	华中科技大学	爱课程(中国大学 MOOC)
738	病理学	王国平	阮秋蓉、王曦、段亚琦、柯昌庶	华中科技大学	爱课程(中国大学 MOOC)
739	医学免疫学	郑芳	翁秀芳、雷萍、马婧薇、韩军艳	华中科技大学	爱课程(中国大学 MOOC)
740	生理学	席姣娅	宋元龙、郑云洁、梁华敏、高琳琳	华中科技大学	爱课程(中国大学 MOOC)
741	护理科研	颜巧元		华中科技大学	爱课程(中国大学 MOOC)
742	大学物理(力学、电磁学)	韩艳玲	陈琦丽、郑安寿、吴妍、汤型正	中国地质大学(武汉)	爱课程(中国大学 MOOC)
743	珠宝玉石的鉴别与评价	尹作为	李立平、裴景成、王雅玖	中国地质大学(武汉)	爱课程(中国大学 MOOC)
744	中国纺织文化	生鸿飞	庞爱民、柯群胜	武汉纺织大学	智慧树网
745	供应链管理	王长琼	黄花叶、申文、陈建华、王艺	武汉理工大学	爱课程(中国大学 MOOC)
746	金融风险管理	喻平	沈蕾、石丹、马玎	武汉理工大学	爱课程(中国大学 MOOC)
747	刑法	唐子艳	董邦俊	武汉理工大学	爱课程(中国大学 MOOC)
748	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	许传红	翁建明、王祝福、潘晔、杨爱杰	武汉理工大学	爱课程(中国大学 MOOC)
749	设计概论	吕杰锋	李卓、陈汗青、吴婕、韩少华	武汉理工大学	爱课程(中国大学 MOOC)
750	流行歌曲演唱	龚向阳		武汉理工大学	爱课程(中国大学 MOOC)

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
751	通信原理	王虹	艾青松、李平安、杨媛媛、张可	武汉理工大学	爱课程(中国大学 MOOC)
752	光电技术	杨应平	陈梦苇、贾信庭	武汉理工大学	爱课程(中国大学 MOOC)
753	材料科学基础	黄学辉	雷丽文、郭丽玲	武汉理工大学	爱课程(中国大学 MOOC)
754	神奇的材料世界	文进	丁瑶	武汉理工大学	爱课程(中国大学 MOOC)
755	工程材料	史晓亮	彭兆、吴超华、黄丰、杨爽	武汉理工大学	爱课程(中国大学 MOOC)
756	版式设计	熊文飞	张亚敏、童彦婷、任赛赛、王凯平	武汉理工大学	爱课程(中国大学 MOOC)
757	生态经济与绿色发展	胡银根	柯新利、陈中江、焦云清、周青	华中农业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
758	免疫学	张吉斌	祁高富、郑龙玉、梅余霞、丰明乾	华中农业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
759	农业植物病理学	罗朝喜	黄俊斌、郑露、蔡丽、刘浩	华中农业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
760	普通植物病理学	姜道宏	张静、程家森、谢甲涛、李国庆	华中农业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
761	家畜育种学	刘榜	赵书红、马云龙、刘小磊、周翔	华中农业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
762	兽医外科手术学	胡长敏	丁明星、刘东明、丁一、陈建国	华中农业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
763	鱼类育种学	高泽霞	王卫民、李艳和、朱玉蓉、钟磊	华中农业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
764	品三国、论领导艺术	戴胜利		华中师范大学	智慧树网
765	新手教师训练营	田媛	牛更枫、于全磊、赵庆柏、孙晓军	华中师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
766	跨文化交际入门	陈浪	周睿丰、刘婉冷	华中师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
767	生活中的自制乐器与演奏	赵洪啸		华中师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
768	管理沟通的艺术	郭志文	杨俊、李琼	湖北大学	学堂在线
769	《论语》哲学注疏	周海春	董亚玲、肖雄、阮航	湖北大学	学银在线
770	《创造性思维与方法》	裴晓敏	张增常	湖北文理学院	学银在线
771	创业风险识别与规避	邓汉慧	熊卫、李波、李金龙、陈镜荣	中南财经政法大学	爱课程(中国大学 MOOC)
772	会计简史	宋丽梦	郭道扬	中南财经政法大学	爱课程(中国大学 MOOC)
773	新制度经济学	卢现祥	朱巧玲、罗小芳、陈立兵	中南财经政法大学	爱课程(中国大学 MOOC)
774	绿色创新管理	刘璠	栗洋	中南财经政法大学	爱课程(中国大学 MOOC)
775	财税法	黎江虹	侯卓、李乔彧	中南财经政法大学	爱课程(中国大学 MOOC)
776	计算机应用基础	金大卫	鲁敏、沈计、范爱萍、陈旭	中南财经政法大学	爱课程(中国大学 MOOC)
777	体育与社会	张德胜	李菁、郝斌、王子也、辛梦霞	武汉体育学院	学堂在线

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
778	会计学原理	翟华云	李青原、刘晓霞、高娟、张振	中南民族大学	超星尔雅
779	大漆	张志纲	汪月、徐敏	中南民族大学	爱课程(中国大学 MOOC)
780	环境与健康	马萍	杨旭、武阳、汤民	湖北科技学院	智慧树网
781	大学生性健康教育	谭艳	谢胜、谢子平、王万荣、康照鹏	湖北医药学院	学银在线
782	架空输电线路设计	唐波	孟遂民、黄力	三峡大学	学堂在线
783	玉石雕刻基础工艺	袁嘉骐	黄俊、熊伟、张为	武昌理工学院	爱课程(中国大学 MOOC)
784	服装立体裁剪	况敏	付雪、张春海	武汉设计工程学院	智慧树网
785	教师专业技能训练	范丹红		湖北第二师范学院	智慧树网
786	调解理论与实践	廖永安	邬欣言、刘军平、邓春梅、覃斌武	湘潭大学	智慧树网
787	知识产权信息检索与利用	肖冬梅	方舟之、隆瑾、彭文波、叶广海	湘潭大学	智慧树网
788	西方传统艺术	黎青	匡睿颖、陈叶	湘潭大学	爱课程(中国大学 MOOC)
789	商业银行管理学	彭建刚	周鸿卫、王修华、张学陶、周再清	湖南大学	爱课程(中国大学 MOOC)
790	消费者行为学	万炜	周玲、彭璐珞、肖捷	湖南大学	爱课程(中国大学 MOOC)
791	法说西游记	蒋海松	曹薇薇、姚诗、朱泽宝、李婧嵘	湖南大学	爱课程(中国大学 MOOC)
792	国际交流英文演讲与辩论	邓媛	莫婷、刘路、欧志峰、张驰	湖南大学	爱课程(中国大学 MOOC)
793	生活中的语言与语言学	余小强	陶明星、周思静	湖南大学	爱课程(中国大学 MOOC)
794	有机化学	刘强	郭灿城、江国防、赵万祥、刘志刚	湖南大学	爱课程(中国大学 MOOC)
795	生物分子的生命演义	赵小英	李新梅、谭蔚泓、何晓晓、童春义	湖南大学	智慧树网
796	汽车理论	徐世伟	张冠军、宋晓琳、丁飞	湖南大学	爱课程(中国大学 MOOC)
797	材料力学	戴宏亮	周加喜、侯淑娟、韦凯、周慧	湖南大学	智慧树网
798	基础工程	刘晓明	陈昌富、杨明辉、张玲、黄明华	湖南大学	爱课程(中国大学 MOOC)
799	结构力学	汪梦甫	周芬、黄湘湘、罗建辉、金波	湖南大学	爱课程(中国大学 MOOC)
800	中国文化视域下的组织与人力资源	颜爱民	陈明淑、戴国斌、谢菊兰	中南大学	爱课程(中国大学 MOOC)
801	战略推演：企业致胜七步法	王昶		中南大学	爱课程(中国大学 MOOC)
802	社会调查与统计	董海军		中南大学	爱课程(中国大学 MOOC)
803	综合英语	李瑶	谭雪梅、吴宁、张莉、丁蕙	中南大学	爱课程(中国大学 MOOC)
804	新闻英语	李丽君	陈晖、刘晴、张忻	中南大学	爱课程(中国大学 MOOC)
805	大学物理	李旭光	杨开巍、彭政、唐英、郑小娟	中南大学	爱课程(中国大学 MOOC)

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
806	无机化学	张寿春	王一凡、刘又年、王曼娟、钱频	中南大学	爱课程(中国大学 MOOC)
807	工程测量	孙晓	李军、宋占峰、刘维正、韩征	中南大学	爱课程(中国大学 MOOC)
808	高等学校师生新型冠状病毒肺炎防护指引	陈翔	陈俊香、孟婕、彭仕芳、莫龙	中南大学	爱课程(中国大学 MOOC)
809	看不见的杀手病毒性传染病	黄燕	刘菲、欧阳奕、易盼盼	中南大学	智慧树网
810	局部解剖学	潘爱华	熊鲲、李芳、王晓晨、陈旦	中南大学	爱课程(中国大学 MOOC)
811	医疗纠纷的防范与处理	蔡继峰	郭亚东、闫杰、常云峰、马琼山	中南大学	智慧树网
812	精神病学	刘哲宁	王小平、郝伟、张燕、吴仁容	中南大学	智慧树网
813	植物的魅力与奥秘	肖浪涛	苏益、黄超	湖南农业大学	学银在线
814	木材美学	吴义强	罗建举、卿彦、罗帆、苌姗姗	中南林业科技大学	爱课程(中国大学 MOOC)
815	中医诊断学	胡志希	刘旺华、简维雄、李琳、梁昊	湖南中医药大学	智慧树网
816	细说《肌力评定》	张泓	艾坤、易细芹、祁芳、邓石峰	湖南中医药大学	智慧树网
817	沟通的艺术	刘颖洁	杨安、郑群明、黄艺农	湖南师范大学	智慧树网
818	环境与资源保护法学	李爱年	王彬辉、李慧玲、肖爱、李奇伟	湖南师范大学	智慧树网
819	19世纪俄罗斯文学史	高荣国	刘文飞、李兰宜、戴可可	湖南师范大学	智慧树网
820	中外比较文学研究专题	郑燕虹	张隆溪、Martin Woesler (吴漠汀)、龙娟、冉毅	湖南师范大学	智慧树网
821	中小学音乐教学设计与案例分析	资利萍	彭佩、李伊、龚钰婷、薛晖	湖南师范大学	智慧树网
822	口才与演讲实训教程	蔡颂	黄淘安、袁涤非、龚晔颖、丛杨	湖南师范大学	智慧树网
823	妇产科护理学	陈丹	李健、张六一、黄薇、罗桂珍	湖南师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
824	二维动画制作	伍丽媛	潘庆红、龙运荣、邓小霞、龙琴琴	湖南科技学院	爱课程(中国大学 MOOC)
825	汉字趣话	彭再新	向熹、甘斐哲、张国良	南华大学	智慧树网
826	平面图像处理——PS高手	李望秀	李华新、彭国建、陈灵娜、李金玲	南华大学	智慧树网
827	病理生理学	姜志胜	韦星、郭芳、彭娟	南华大学	智慧树网
828	毒品与艾滋病预防	杨辉解	马滔、田元、申群翼	湖南警察学院	智慧树网
829	智能包装设计	朱和平	柯胜海、丁茜、黎英、段华伟	湖南工业大学	智慧树网
830	图书馆管理	程焕文	周旖、唐琼、肖鹏、宋佳	中山大学	爱课程(中国大学 MOOC)
831	近现代世界环境史	费晟	何韵	中山大学	智慧树网

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
832	法医病理学案例分析	成建定	罗斌、唐双柏、刘水平	中山大学	智慧树网
833	内科护理学	赵娟娟	尤黎明、郑晶、李琨、成守珍	中山大学	爱课程(中国大学 MOOC)
834	骨科学概论	宋斌	李春海、陈娜、李卫平、张正政	中山大学	智慧树网
835	远离传染病——常见传染病的传播与预防	张晓红	时红、吴元凯、梅咏予、曹红	中山大学	人卫慕课
836	运动损伤预防与康复	王于领	梁崎、邬培慧、林阳阳、方健辉	中山大学	智慧树网
837	高级财务会计	谭小平	窦欢、石本仁	暨南大学	爱课程(中国大学 MOOC)
838	管理学原理	吴菁	彭海珍、樊刚、成达建	暨南大学	爱课程(中国大学 MOOC)
839	人力资源管理	叶茂林	张耀辉、李进一、王一休、王虹	暨南大学	爱课程(中国大学 MOOC)
840	新媒体文化十二讲	刘涛	张潇潇、李洁	暨南大学	爱课程(中国大学 MOOC)
841	运输包装	王志伟		暨南大学	爱课程(中国大学 MOOC)
842	人格与精神障碍—学做自己的心理医生	贾艳滨	钟舒明	暨南大学	爱课程(中国大学 MOOC)
843	中医基础理论	陈利国	刘红杰、肖雅、欧阳明子	暨南大学	爱课程(中国大学 MOOC)
844	计算机辅助药物设计	孙平华	丁克、王玉强、陆小云、徐俊	暨南大学	爱课程(中国大学 MOOC)
845	实用针灸学——经络养生与康复	张毅敏	朱明敏、马庆宇、赵仓焕、卿鹏	暨南大学	爱课程(中国大学 MOOC)
846	工程认知	胡青春	鲁忠臣、莫海军、李德荣、李剑英	华南理工大学	学银在线
847	配送中心设计与管理	万艳春	钟慧玲	华南理工大学	爱课程(中国大学 MOOC)
848	形体与形象塑造	樊莲香	任道、刘科、刘波、汤海燕	华南理工大学	爱课程(中国大学 MOOC)
849	庄子寓言及其智慧	周娉婷	阮熙春、陈艳艳、孙雪霞、吴冬琦	华南理工大学	学堂在线
850	西班牙语初级	何文君	陈曦	华南理工大学	爱课程(中国大学 MOOC)
851	电影音乐欣赏	胡远慧	栾志弘、李美群、唐涤非、冯逸章	华南农业大学	智慧树网
852	低碳生活与绿色文明	吕辉雄	陈少华、郑芊、陈杨梅、梁瑜海	华南农业大学	智慧树网
853	动物生物化学	张永亮	习欠云、郝琳琳、刘维全、张源淑	华南农业大学	智慧树网
854	新型冠状病毒肺炎防控	郑劲平	钟南山、叶枫、黄庆晖、关伟杰	广州医科大学	人卫慕课
855	温病学	吴智兵	林培政、林长峰、于征森、葛文华	广州中医药大学	爱课程(中国大学 MOOC)
856	中医儿科学	许尤佳	刘卓勋、李彦昕、肖晓岚	广州中医药大学	爱课程(中国大学 MOOC)
857	医学免疫学与病原生物学	邝枣园	张韧、黄雅丽、汪思迪	广州中医药大学	学堂在线

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
858	金匮要略	林昌松	刘清平、刘丽娟、雷旭杰、徐强	广州中医药大学	人卫慕课
859	中医看妇科——女性一生的康与病	罗颂平	朱玲、赵颖、郜洁、曹蕾	广州中医药大学	爱课程(中国大学 MOOC)
860	人工智能教育应用	胡小勇	曹晓明、林璇、吴仕云、朱龙	华南师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
861	现代教育技术应用	柯清超	马秀芳、黄子谦	华南师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
862	教育技术学研究方法	谢幼如	李克东	华南师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
863	移动学习的理论、技术与实践	况姗芸	林晓凡、薛胜兰、王健海、卢昀	华南师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
864	中学物理教学设计	张军朋	许桂清、詹伟琴、王恬、张恩德	华南师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
865	实验心理学	陈彩琦	陆爱桃、孟明、张喜淋、秦鹏民	华南师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
866	化学教学论：手持技术数字化实验	钱扬义	罗秀玲、肖常磊、白涛、王春	华南师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
867	山水时空漫游——中国山水画鉴赏	张东	张彦、刘文东、陈水兴、邱佳铭	广州美术学院	爱课程(中国大学 MOOC)
868	创业之路——带你玩转设计思维	黄明睿	庄财永、陈小花、张凤娜	广东技术师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
869	植物生理学	莫蓓莘	于宇、J. Derek Bewley	深圳大学	优课联盟
870	人是如何学习的	杜玉霞	贺卫国、杨琳、谢佳运、崔向平	广州大学	爱课程(中国大学 MOOC)
871	带你听懂中国传统音乐	刘瑾	张艳、潘妍娜、屠金梅、刘茜	广州大学	智慧树网
872	大数据工具应用	钟雪灵	郭艺辉、侯昉、黄承慧、温聪源	广东金融学院	智慧树网
873	海外华侨华人	王文艳	宾静、田渝、卜亚丽、郭丽萍	广东工业大学	智慧树网
874	音乐漫步	王勇杰	梁为、郭佳、蒋臻、王晶一	广东工业大学	智慧树网
875	行政法与行政诉讼法	石佑启	杨桦、杨治坤、高轩、黄喆	广东外语外贸大学	爱课程(中国大学 MOOC)
876	中级英语写作	梁静璧	姜琳、杜寅寅、潘春梅、Kyle Muntz	广东外语外贸大学	爱课程(中国大学 MOOC)
877	法语口译	邓玮	杨晓敏、叶剑如、吕继群、陈湘蓉	广东外语外贸大学	中国高校外语慕课平台
878	西方文化之窗	李惠胤	李厚祥、葛静萍	广东外语外贸大学	中国高校外语慕课平台
879	医学影像学	吴元魁	许乙凯、文戈、陈燕萍、陈卫国	南方医科大学	智慧树网

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
880	外科学黑科技	田京	厉周、于博、刘永光、王健俊	南方医科大学	爱课程(中国大学 MOOC)
881	舌尖上的中药—五脏健康百病消	袁立霞	刘怡、华玥	南方医科大学	爱课程(中国大学 MOOC)
882	大学计算机基础	姚怡	劳眷、石娟、李向华、钟诚	广西大学	爱课程(中国大学 MOOC)
883	红木文化	符韵林	李英健、徐峰、陈信存	广西大学	智慧树网
884	计算思维导论	唐培和	王晓荣、刘浩、周晓辉、蓝红莉	广西科技大学	爱课程(中国大学 MOOC)
885	循证医学	郑景辉	姜枫、马晓聪、黎军宏、伍燕宏	广西中医药大学	智慧树网
886	新媒体运营	张晞	蒋菲	广西师范大学	智慧树网
887	女大学生素养	王枏	邹艳丽、余昱、王晞、韦冬雪	广西师范大学	智慧树网
888	教学动画制作与实战	杨上影	韦永圣、陈锐浩、龚彦、黄靖	南宁师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
889	人力资源管理	蔡东宏	付景涛、林涛、胡炜	海南大学	智慧树网
890	热带观赏花卉学	宋希强	赵莹、王健、史佑海、孟新亚	海南大学	智慧树网
891	工程财务管理	叶晓甦	侯文华、刘绍敏、单雪芹、黄洪	重庆大学	智慧树网
892	工程经济学	尹小庆		重庆大学	智慧树网
893	世界舞台上的中华文明	叶泽川		重庆大学	智慧树网
894	智慧的秘密	何跃		重庆大学	智慧树网
895	学术论文文献阅读与机助汉英翻译	何欣忆	刘礼、陈毅强、刘勇、张洁	重庆大学	爱课程(中国大学 MOOC)
896	新闻评论	刘海明	邹霞、王欢妮、孙良斌、李兴亮	重庆大学	爱课程(中国大学 MOOC)
897	大学化学 I	余丹梅	李哲峰、法焕宝、胡宝山、罗志勇	重庆大学	学堂在线
898	电工电子学	侯世英	孙韬、周静、邓力、彭文雄	重庆大学	爱课程(中国大学 MOOC)
899	Web 开发技术	王成良	陈静、徐玲、杨正益、蔡斌	重庆大学	学堂在线
900	生活与生态	杨永川	赵亮、林敦梅	重庆大学	学堂在线
901	新目标大学英语	曾庆敏	朱林、饶巧颖、张昕晗、赵春生	重庆交通大学	学银在线
902	比较教育学	陈时见	周琴、王正青、姚琳、兰英	西南大学	爱课程(中国大学 MOOC)
903	食品化学	赵国华	叶发银、王洪伟、张甫生、石慧	西南大学	学堂在线

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
904	珍奇观赏植物	李先源	智丽、李志能、李政	西南大学	智慧树网
905	劳动与社会保障法学	刘俊	胡大武、熊晖、李满奎、李俊杰	西南政法大学	爱课程(中国大学 MOOC)
906	知识产权法	李雨峰	张耕、何莹、刘有东、易健雄	西南政法大学	爱课程(中国大学 MOOC)
907	企业绿色管理概论	万玺	唐恩富、吕奇光、罗军、尹文专	重庆科技学院	智慧树网
908	高等数学	李庆玉	陈小强、任泽民、刘莉莎、闻道君	重庆科技学院	重庆高校在线开放课程平台
909	压力与情绪管理	杨鑫	刘苹	四川大学	爱课程(中国大学 MOOC)
910	供应链管理	梁学栋	刘大成、李智	四川大学	爱课程(中国大学 MOOC)
911	行政法与行政诉讼法	徐继敏	邹奕、李成、杨丹	四川大学	爱课程(中国大学 MOOC)
912	文学批评与实践	王欣	叶英、查日新	四川大学	爱课程(中国大学 MOOC)
913	应用语言学入门	段峰	左红珊、余森、牟许琴、高红	四川大学	爱课程(中国大学 MOOC)
914	趣味符号学	赵毅衡、胡易容	唐小林、陆正兰、饶广祥	四川大学	爱课程(中国大学 MOOC)
915	四川近代史 1840-1949	陈廷湘	周鼎	四川大学	智慧树网
916	线性代数	陈丽	徐友才、胡朝浪、谭英谊	四川大学	爱课程(中国大学 MOOC)
917	放射化学	夏传琴	丁颂东、廖家莉、柴之芳、赵宇亮	四川大学	爱课程(中国大学 MOOC)
918	微积分	牛健人	朱瑞、何志蓉、罗伟、王晓宏	四川大学	爱课程(中国大学 MOOC)
919	自动控制原理及案例分析	雒瑞森	杨晓梅、王建、肖勇、涂海燕	四川大学	爱课程(中国大学 MOOC)
920	大学生力学竞赛-材料力学	胡益平	任利、陈华燕	四川大学	爱课程(中国大学 MOOC)
921	口腔种植学	袁泉	姚洋、王佐林、邸萍、李德华	四川大学	人卫慕课
922	生命周期营养	李鸣	曾果	四川大学	爱课程(中国大学 MOOC)
923	药事管理学	胡明	杨男、周乃彤	四川大学	爱课程(中国大学 MOOC)
924	创新创业创青春	苗苗	康明惠、代宁、高恒、彭敏	西南交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
925	幸福心理学	雷鸣	王琛	西南交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
926	奥运裁判教你学规则(排球篮球)	刘江	苏华成、冯斌、黄德健、侯磊	西南交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
927	桥梁工程	李亚东	李永乐、何畏、肖林、孙延国	西南交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
928	电机学	葛兴来	邱忠才、刘黎、郭冀岭、王嵩	西南交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
929	高电压技术	吴广宁	张血琴、高国强、郭裕钧、魏文赋	西南交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
930	铁路旅客运输组织	倪少权	陈钉均、陈韬、黄鉴	西南交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
931	区块链技术与应用	赵其刚	李天瑞、王红军	西南交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
932	Calculus I、II	费铭岗	窦芳芳、王朝霞、许琰	电子科技大学	爱课程(中国大学 MOOC)
933	遥感原理	周纪	曹入尹	电子科技大学	爱课程(中国大学 MOOC)
934	激光原理与技术	刘志军	王云祥、李泓枢、余学才、李琨	电子科技大学	爱课程(中国大学 MOOC)
935	基于 STM32CubeMX 和 HAL 驱动库的嵌入式系统设计	漆强		电子科技大学	爱课程(中国大学 MOOC)
936	计算机操作系统	蒲晓蓉	薛瑞尼、丁旭阳、刘杰彦、李玉军	电子科技大学	爱课程(中国大学 MOOC)
937	Linux 操作系统编程	肖堃	刘玓、何中海、朱相印	电子科技大学	爱课程(中国大学 MOOC)
938	嵌入式系统及应用	罗蕾	陈丽蓉、王丽杰、晏华、桂盛霖	电子科技大学	爱课程(中国大学 MOOC)
939	科学健身	向剑锋	张永茂、陈骏、郑俊、杨红丹	西南石油大学	爱课程(中国大学 MOOC)
940	化学工程原理	曾英	史浩、向伟、桑世华、黄利宏	成都理工大学	爱课程(中国大学 MOOC)
941	Office 高级应用	张伟利	何钰娟、朱烨、曾琼、赵吉武	成都信息工程大学	爱课程(中国大学 MOOC)
942	中华法文化的制度解读	唐丹	张邦铺、陈珊、王黎黎、罗娟	西华大学	智慧树网
943	飞行原理	叶露	李凤鸣、杨俊、陈丹丹、王亮	中国民用航空飞行学院	学银在线
944	土壤学	张锡洲	李廷轩、袁大刚、余海英、蒲玉琳	四川农业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
945	动物营养学	方正锋	车炼强、陈代文、余冰、徐盛玉	四川农业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
946	动物传染病学	曹三杰	程安春、黄勇、黄小波、朱德康	四川农业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
947	医事法学	罗刚	廖斌、刘霞、刘世彧、梅达成	西南医科大学	爱课程(中国大学 MOOC)
948	中医老年病学	王飞	伍文彬、李雪萍、刘雪辉、陈小梅	成都中医药大学	学堂在线
949	语文教学设计基础	靳彤	荣维东、陈勇、叶黎明、姚颖	四川师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
950	译言中国	王贵华	杜平、王稀婧、周姝、段丁	西华师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
951	互联网金融	帅青红	李忠俊、张贊	西南财经大学	爱课程(中国大学 MOOC)
952	微观经济学	吴开超		西南财经大学	爱课程(中国大学 MOOC)
953	政府会计实务	周克清	王积慧、孙琪敏、童光辉	西南财经大学	爱课程(中国大学 MOOC)

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
954	宏观经济学	曾志远		西南财经大学	爱课程(中国大学 MOOC)
955	国际贸易实务	谢凤燕	李娟、何奕	西南财经大学	爱课程(中国大学 MOOC)
956	税收筹划	刘蓉		西南财经大学	爱课程(中国大学 MOOC)
957	乒乓球	李林	岳海鹏、杨成波、王琥、周弈	成都体育学院	智慧树网
958	篮球	李明达	田虹、罗勇、万宏、刘永峰	成都体育学院	智慧树网
959	钢琴演奏基础	徐懿		四川音乐学院	爱课程(中国大学 MOOC)
960	大学生职业生涯规划与就业指导	王一帆		西南民族大学	智慧树网
961	大学生心理健康教育	陈秋燕	韩佩玉、张海滨、程科、王晓刚	西南民族大学	智慧树网
962	毒品危害与防范	代勇	莫燕、曾茗、夏忠瑜、徐布一	四川警察学院	学银在线
963	教师口语	李清树	张文娜、刘玉洁、何旭、曾磊	成都师范学院	智慧树网
964	有礼同行，伴礼一生——大学生礼仪修养	徐竹	范莉娜、张洁、谢芳、靳峡	贵州民族大学	智慧树网
965	国际商务管理（全英文） International Business Management	邓铭	胡颖	云南大学	学堂在线
966	中国经济史研究理论与方法	林文勋	黄纯艳、王文成、吴晓亮、张锦鹏	云南大学	爱课程(中国大学 MOOC)
967	大学物理-电磁学（英文授课）	胡剑巧		云南大学	学堂在线
968	数字电路与逻辑设计实验	官铮	聂仁灿、唐猛	云南大学	学堂在线
969	大学生就业指导	洪云	王懿娜、杨硕、谭梦园、洪榆峰	昆明理工大学	智慧树网
970	理工学术英语	杨玉	王端丽、侯丽梅、闫锋、李桂丽	昆明理工大学	学堂在线
971	青春健康懂营养	殷建忠	吴少雄、王琦、徐芳、冯月梅	昆明医科大学	智慧树网
972	拥抱健康青春	焦锋	韩芳、朱敏、龙榕、范月红	昆明医科大学	智慧树网
973	民族民间体育精选	聂真新	丁先琼、欧阳宇华、熊亚兵、徐长红	云南师范大学	智慧树网
974	你不知道的毒品真相	莫关耀	蒋凌月、杜敏菊、刘婷、郑伟俊	云南师范大学	智慧树网
975	西南联大与现代中国	李红英	吴宝璋、金富军、刘宇、闻黎明	云南师范大学	智慧树网

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
976	藏族文化概览	张屹	王丹屏、张玉荣、丹曲、刘玉皓	西藏民族大学	爱课程(中国大学 MOOC)
977	秦陵：帝国与梦想	徐卫民	张卫星、孙伟刚、同杨阳、薛程	西北大学	智慧树网
978	丝绸之路漫谈	万翔	林英、张绪山、刘学堂、徐坚	西北大学	智慧树网
979	科技考古学概论	赵从苍	凌雪、温睿、陈靓、杨璐	西北大学	爱课程(中国大学 MOOC)
980	自然地理学	李书恒	王俊、邱海军、张玉柱、徐新文	西北大学	爱课程(中国大学 MOOC)
981	财务报告（ACCA F7）	王建玲		西安交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
982	项目管理	杨东朗	杜金锋、杨小军	西安交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
983	现代物流与供应链管理	王能民	张萌	西安交通大学	学堂在线
984	国际关系分析	李科		西安交通大学	智慧树网
985	交响音乐赏析	曹耿献	方小笛、文茹、李娟、刘俊峰	西安交通大学	智慧树网
986	中国文化与文学精粹	刘彦彦	李红、张功长、刘祥	西安交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
987	同声传译基础	常虹	王非、范晓晖、吴洁莹、李雅丽	西安交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
988	通用学术英语（技能篇）	钱希	孟亚茹、葛冬梅、杨扬、石家宜	西安交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
989	力学	李宏荣	栗生长、王瑞敏、童童	西安交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
990	量子物理	王小力	王雪冬、黄永义、张杨、翟立朋	西安交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
991	工程制图解读	续丹	张群明、许睦旬、陶唐飞	西安交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
992	理论力学	吴莹	伍晓红、谭宁、张新华	西安交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
993	通过实验学电路	邹建龙	罗先觉、高昕悦、沈瑶、王超	西安交通大学	学堂在线
994	流体力学	张荻	李国君、李平、龚建英、孟现阳	西安交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
995	锅炉原理	车得福	刘银河、邓磊、王长安、牛艳青	西安交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
996	工程热力学	陶于兵	何雅玲、杨卫卫、张颖、刘迎文	西安交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
997	材料科学基础	王红洁	周玉美、杨冠军、徐彤	西安交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
998	物联网技术概论	桂小林	安健、惠维、李保红、陈龙	西安交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
999	材料成形技术基础	张琦	张大伟、李烨飞、苏文斌、鲁中良	西安交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
1000	Web 编程技术	谢涛	齐琪	西安交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
1001	内科学-心血管疾病	肖懿慧	田刚、高渊、余航、杨延洁	西安交通大学	学堂在线
1002	新生儿科学	艾婷	肖谧、樊书娟、王芳会、林晓洁	西安交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)
1003	妊娠与疾病	李雪兰	刘丹、黄谱、宗璐、李春芳	西安交通大学	智慧树网
1004	肿瘤学：肿瘤防治与健康生	刘棣	张淑群、张寅斌、宋玲琴、刁岩	西安交通大学	爱课程(中国大学 MOOC)

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
	活				
1005	跨文化交流英语	刘美岩		西北工业大学	学堂在线
1006	Linear Algebra	肖曼玉	陈亚萍、高娅莉、郑红婵	西北工业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
1007	电工学	史仪凯	袁小庆、向平	西北工业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
1008	Solidworks 三维产品设计与建模	王淑侠	贾国良、叶军、王关峰、蔡旭鹏	西北工业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
1009	人人都会-包装设计	陈丽伶		西北工业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
1010	计算机科学基础	詹涛	於志文、姜学锋、周果清、段俊花	西北工业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
1011	印刷机原理与结构	马利娥	武吉梅、武秋敏、冷彩凤	西安理工大学	智慧树网
1012	长安历史文化概论	潘明媚	张向峰、朱伟东、张雨	西安电子科技大学	智慧树网
1013	微波技术与天线	王新稳	陈曦	西安电子科技大学	爱课程(中国大学 MOOC)
1014	人工智能导论	刘若辰	慕彩红、陈璞花	西安电子科技大学	爱课程(中国大学 MOOC)
1015	软件体系结构	李青山	蔺一帅、鲍亮、邓岳、王璐	西安电子科技大学	学堂在线
1016	园中画境中国古典园林造园艺术	胡喜红	王莉、雷柏林、刘萍、王光奎	西安工业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
1017	机械设计基础	程文冬	马保吉、曹岩、王丽君、王蕊	西安工业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
1018	数字电子技术基础	杨聪锟	秦刚、王鹏、陈超波、冯晓华	西安工业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
1019	工程材料学	李炳	王正品、郭永春、陈卫星、吕煜坤	西安工业大学	爱课程(中国大学 MOOC)
1020	城市设计原理	李昊	吴珊珊、徐诗伟、叶静婕	西安建筑科技大学	爱课程(中国大学 MOOC)
1021	工程结构抗震	丁怡洁	马乐为、王社良、赵歆冬、李方圆	西安建筑科技大学	爱课程(中国大学 MOOC)
1022	环境工程微生物学	袁林江	苏俊峰、南亚萍、王茹、刘永军	西安建筑科技大学	爱课程(中国大学 MOOC)
1023	安全管理学	田水承	李红霞、李琰、杨杰、田方圆	西安科技大学	学堂在线
1024	数据结构与算法设计	张小艳	史晓楠	西安科技大学	学堂在线
1025	纺织服装概论	万明	杨建忠、谢光银、袁燕、梁建芳	西安工程大学	智慧树网
1026	互换性与技术测量	宋绪丁	贺朝霞、吴文、万一品、曹伟	长安大学	爱课程(中国大学 MOOC)
1027	制造过程故障诊断技术	蔡宗琰	朱斌、魏延、吴坚、朱成成	长安大学	爱课程(中国大学 MOOC)
1028	道路勘测设计	张驰	杨宏志、赵一飞、潘兵宏、贾兴利	长安大学	智慧树网
1029	“三农”学堂	张红	景晓芬、朱建春、杨贞贞、海莉娟	西北农林科技大学	爱课程(中国大学 MOOC)
1030	基础生物化学	韩召奋	陈鹏、范三红、张新梅、张斌	西北农林科技大学	爱课程(中国大学 MOOC)

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
1031	物理化学	杨亚提	许娟、赵海双、李鹤、李天保	西北农林科技大学	爱课程(中国大学 MOOC)
1032	进化生物学	陶士珩	廖明帜、王辉、庞红侠、雷蓓蕾	西北农林科技大学	爱课程(中国大学 MOOC)
1033	葡萄栽培学	刘旭	房玉林、张宗勤、孟江飞、刘瑶	西北农林科技大学	爱课程(中国大学 MOOC)
1034	作物栽培学	任小龙	蔡铁、张鹏、王瑞、刘铁宁	西北农林科技大学	爱课程(中国大学 MOOC)
1035	无土栽培学	胡晓辉	甄爱、李建明、丁明、李小靖	西北农林科技大学	爱课程(中国大学 MOOC)
1036	创新创业理论与实践	雷宏振	刘辉、杨娜、尹海员、贾妮莎	陕西师范大学	智慧树网
1037	课程与教学论	陈晓端	刘鹂、尚晓青、张俊列、任凯	陕西师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
1038	教育哲学	郝文武	张旸、郭祥超	陕西师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
1039	教师专业发展与职业道德	龙宝新	胡金木、张斌、李菲、王鹏炜	陕西师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
1040	中国古代文学	杨晓斌	张新科、刘军华、刘银昌、魏景波	陕西师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
1041	国学导论	曹胜高	付林鹏、于涌、张甲子	陕西师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
1042	环境变化与人类健康	奚耕思	魏朝明、俞嘉宁、郭华、刘念	陕西师范大学	爱课程(中国大学 MOOC)
1043	红色经典导论	惠雁冰	马海娟、申朝晖、侯业智	延安大学	智慧树网
1044	中国传统文化专题选讲	康华	杜林渊、高锦花、上官红伟、梁曼容	延安大学	智慧树网
1045	设计艺术史	邹满星	侯小春、张建华	西安外国语大学	学银在线
1046	高级英语写作	黑玉琴	郭粉绒、李洋、郭淑青	西安外国语大学	智慧树网
1047	素描与体验--原理与形式研究	张元稼	刘沛	西安美术学院	学堂在线
1048	现代汉语	曹莹	秦岭、李晶、张悦	西安文理学院	智慧树网
1049	医学细胞生物学	沙保勇	景晓红、刘洁、冯浩	西安医学院	智慧树网
1050	漫话创业	张加驰	慈志鹏、王得印	兰州大学	学银在线
1051	大学生心理健康教育	李雄鹰	李爽、赖珊、郭霞、何宇涵	兰州大学	学银在线
1052	道教与中医	刘永明		兰州大学	学银在线
1053	花儿	周亮	刘江涛、于永华	兰州大学	智慧树网
1054	人生悟理—透过物理看人生	王铁山	方开洪、彭海波、张硕	兰州大学	智慧树网
1055	诺贝尔物理学奖漫谈	王建波	苏庆、王颖、祁菁、徐灿	兰州大学	学银在线

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
1056	室内花草栽培技术与装饰布景	刘金荣	赵霞、陆妮、张小虎	兰州大学	爱课程(中国大学 MOOC)
1057	大学生的性与“艾”	罗小峰	薛红丽、刘玲飞	兰州大学	学银在线
1058	医学生物化学与分子生物学	林利	高丽萍、姚海燕、王媛、张雪燕	兰州大学	学银在线
1059	机械制造技术基础	吴沁	张永贵、沈浩	兰州理工大学	智慧树网
1060	兽医产科学	赵兴绪	张勇、靳亚平、马友记、芮荣	甘肃农业大学	智慧树网
1061	科技信息检索与论文写作	王荣民	宋鹏飞、杜正银、杨云霞、杨志旺	西北师范大学	智慧树网
1062	甘肃民间美术	万婷		兰州文理学院	智慧树网
1063	三江源生态	魏青	李希来	青海大学	学堂在线
1064	地理中国-青藏高原	刘峰贵	王静爱、陈琼、周强、毛旭锋	青海师范大学	智慧树网
1065	语文·听说	王新菊	胡美春、尉伟、黄晔、姜晓倩	新疆大学	学堂在线
1066	宠物犬鉴赏与疾病防治	蒋松	孙延鸣、何高明、贾斌、刘良波	石河子大学	智慧树网
1067	医学免疫学	陈雪玲	王仙、侯隽、王小芳、董丹	石河子大学	智慧树网
1068	药理学	朱依谆	殷明、刘霞、陈忠、黄民	澳门科技大学	人卫慕课
1069	线性代数	屈龙江	刘春林、文军、海昕、钱旭	国防科技大学	爱课程(中国大学 MOOC)
1070	简明固体物理	叶益聪	唐宇、万红、白书欣	国防科技大学	爱课程(中国大学 MOOC)
1071	自动控制原理	张辉	白圣建、谢红卫、宫二玲、李鹏	国防科技大学	学堂在线
1072	信号与系统	吴京	安成锦、杨威、游鹏、范崇祎	国防科技大学	头歌网
1073	数据库原理与应用	宋金玉	郝建东、张所娟、陈刚、靳大尉	陆军工程大学	爱课程(中国大学 MOOC)
1074	系统工程	张凤鸣	武涛、张鹏涛、李超、高杨军	空军工程大学	学堂在线
1075	数据链技术与系统	吕娜	黄仰超、张岳彤、郑博、刘映希	空军工程大学	学堂在线
1076	飞机飞行动力学	苏新兵	张登成、张艳华、柴世杰、王超哲	空军工程大学	学堂在线
1077	口腔遗传病学	段小红	宋亚玲、范志朋、郑黎薇、黄永清	空军军医大学	人卫慕课
1078	兵棋	杨勇	徐磊、张金榜、曾品善、孙艺笑	武警警官学院	学堂在线
1079	军用通信原理(通信原理 B)	金虎	冯辉、姜丽、蔡晓霞、董瑞	国防科技大学	军队网络平台
1080	基层官兵心理疏导实务	谭新进	刘杨、胡小伟、卢若飞、刘思雯	陆军步兵学院	军队网络平台
1081	装备应急维修技术	孙晓峰	邱骥、史玉鹏、巴德玛、李占明	陆军装甲兵学院	军队网络平台
1082	某型导弹射击指挥	王风华	张尧、彭祥新、刘学伟、赵瑞峰	陆军炮兵防空兵学院	军队网络平台

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位	主要开课平台
1083	某型超近程无人侦察机操作	葛广超	杨森斌、邓立建、谢蒙娜、彭莘艳	陆军特种作战学院	军队网络平台
1084	核辐射防护	来永芳	王百荣、孙健、沈春霞、南宏杰	陆军防化学院	军队网络平台
1085	营房建筑学	李蒙	何韵、寇佳、李微、彭良涛	陆军勤务学院	军队网络平台
1086	军用车辆装备维修管理	张旭涛	李忠光、毕海玲、杨玉琦、于晨	陆军军事交通学院	军队网络平台
1087	电机学基础	赵镜红	吴旭升、夏益辉、孙盼、高嵬	海军工程大学	军队网络平台
1088	海军武器装备概论	翁辉	周浩、时扬、张勇明、陈晓山	海军工程大学	军队网络平台
1089	海洋遥感制图技术	吴迪	黄文骞、张立华、于彩霞、李明叁	海军大连舰艇学院	军队网络平台
1090	舰(艇)员常见颈腰椎伤病诊治	刘洋	鲁娟、徐辰、祁敏、顾一飞	海军军医大学	军队网络平台
1091	皮肤疾病	吕雅洁	王小霞、张衍国、曹天宇、刘涛	空军军医大学	军队网络平台
1092	大地测量学基础	乔书波	吕志平、赵冬青、陈灵秋、张金辉	战略支援部队信息工程大学	军队网络平台
1093	人民军队历史与优良传统	王志远	刘静、靳道亮、王才懿、芮晓华	战略支援部队信息工程大学	军队网络平台
1094	遥感图像判读	王涛	朱宝山、于英、金飞、芮杰	战略支援部队信息工程大学	军队网络平台
1095	武警基层常用装备使用与管理	李其祥	罗雷、门高天、崔莹、朱永杰	武警工程大学	军队网络平台

## 二、虚拟仿真实验教学一流课程（472 门）

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1	基于 XR 技术的多元环境下心血管急救虚拟仿真实验	尚少梅	金晓燕、李珂、侯罗娅、张岩	北京大学
2	区位决策与营商环境互动虚拟仿真实验	姚永玲		中国人民大学
3	互联网法院虚拟仿真实验	王轶	张龑、邓矜婷、张吉豫	中国人民大学
4	特殊类型纪录片摄制虚拟仿真实验	陈涛	陈剑澜、陈奇佳、汪海、李昕揆	中国人民大学
5	国际会议口译虚拟仿真实验	王建华	朱源、冯佳、张凌	中国人民大学
6	视听叙事虚拟仿真实验	张淳	甘华、刘明才、段天然、葛勇	中国人民大学
7	离子阱量子计算虚拟仿真实验教学系统	张威	张翔、高奎意、王善才	中国人民大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
8	石油炼化典型工业过程预测控制虚拟仿真实验	吕文祥	杨建华、范文慧	清华大学
9	智能车控制虚拟仿真实验	唐涛	李润梅、金尚泰、张严心、马庆龙	北京交通大学
10	5G 电波传播与无线信道测量虚拟仿真实验	刘颖	熊磊、艾渤、卢燕飞、李丞	北京交通大学
11	城市电气化交通系统高效用能虚拟仿真实验	许寅	和敬涵、刘墨、吴翔宇、王颖	北京交通大学
12	工业互联网漏洞攻防虚拟仿真实验	杨震	蒋宗礼、涂山山、刘静、庄俊玺	北京工业大学
13	水泥生产热工系统物质流/能量流测试与计算实验	崔素萍	王亚丽、龚先政、刘宇、兰明章	北京工业大学
14	空天防御雷达虚拟仿真实验	王俊	张玉玺、魏少明、杨彬、宜娜	北京航空航天大学
15	火星星表探测系统控制技术探究虚拟仿真实验	富立	刘中、王秋生、王玲玲、张磊	北京航空航天大学
16	飞行器环境控制系统虚拟仿真实验	林贵平	李可、张兴娟、文东升、卜雪琴	北京航空航天大学
17	先进聚合物基复合材料热压罐成型工艺虚拟仿真实验	李敏	段辉平、王绍凯、段跃新、王凯	北京航空航天大学
18	预警机载相控阵雷达目标精确探测虚拟仿真实验	宋巍	杨明林、盛新庆、吴比翼、郭琨毅	北京理工大学
19	爆燃灾害演化虚拟仿真实验	王成	陈东平、韩文虎、袁梦琦、王云艳	北京理工大学
20	金丝球焊原理与关键工艺虚拟仿真实验	马壮	赵修臣、李红、程兴旺、刘颖	北京理工大学
21	精准扶贫实践教学虚拟仿真系统	彭庆红	刘明言、李萌、张昱	北京科技大学
22	金属材料成分、工艺、组织和性能一体化设计虚拟仿真实验	孙建林	王浩、负冰、黄鹏、郭翠萍	北京科技大学
23	流水线 CPU 冲突解决方法虚拟仿真实验	何杰	姚琳、张磊、齐悦、刘欣	北京科技大学
24	基于 VR 的集成电路设计、制造与测试虚拟仿真实验	崔岩松	韩可、路卫军、陈科良、潘大发	北京邮电大学
25	拒绝服务攻击检测	王东滨	武斌、杨榆、崔宝江、周亚建	北京邮电大学
26	平版胶印工艺虚拟仿真实验	杨永刚	魏先福、刘江浩、张婉、顾灵雅	北京印刷学院
27	SBS 聚合工艺虚拟仿真实践教学	戴玉华	于建香、高大海、商育伟、邢光建	北京石油化工学院
28	生猪产业链虚拟经营决策仿真实验	任金政	郑小平、李晓红、谷征、张希玲	中国农业大学
29	地下建筑工程施工教学虚拟仿真实验	李淑芹	李云开、杨培岭、袁林娟、陈明洪	中国农业大学
30	燕山运动典型地质地貌演变过程虚拟仿真实验	王云琦	程一本、王玉杰、王毅力、齐磊	北京林业大学
31	突发生活饮用水污染事件应急处置虚拟仿真实验	陈瑞	陈丽、王晖、李洁、张淑华	首都医科大学
32	全景叙事虚拟仿真实验教学	周雯	丁妮、朱小枫、陈亦水、刘佳	北京师范大学
33	GIS 实习虚拟仿真实验	董卫华	杨胜天、杜克平、朱忠礼、黄大全	北京师范大学
34	寻找另一个地球虚拟仿真实验	高健	张文昭、吴江华、苑海波、高鹤	北京师范大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
35	量子材料的自旋动力学虚拟仿真实验	王引书	房爱芳、弓文平、鲁兴业、何琛娟	北京师范大学
36	模拟联合国会议口译虚拟仿真实验教学	王立非	刘和平、雷中华、任海龙、郑泽	北京语言大学
37	基于 XR 技术的影视与演播空间设计虚拟仿真实验	朱峰	孙斌、高帅、李楠、关玲	中国传媒大学
38	多情景下的期权交易虚拟仿真实验	余湄	谢海滨、王云	对外经济贸易大学
39	基于角色互动的公司融资决策虚拟仿真实验	束景虹		对外经济贸易大学
40	基于全球贸易均衡模型的经济贸易政策虚拟仿真实验 教学项目	杨军	吕越、余心玎	对外经济贸易大学
41	乒乓球裁判虚拟仿真实验（双语）	张瑛秋	屈子圆、肖劲翔、郭南、赵雯婷	北京体育大学
42	KDAI 流程舞蹈典型技术技巧动作科学训练仿真实验	李小芬	吕行、王超、姜丽娜、彭措索南	北京体育大学
43	博物馆美育课程虚拟实验项目	余丁	康俐、范迪安、张子康、果美侠	中央美术学院
44	延安文艺情境实践虚拟仿真实验	杨天舒	路杨、刘震、毕海、熊权	中央民族大学
45	电网运行操作和故障处理虚拟仿真实验	张东英	张旭、徐明荣、刘燕华、夏世威	华北电力大学
46	光刻工艺虚拟仿真实验	董明利	张帆、周哲海、王君、祝连庆	北京信息科技大学
47	巷道开挖及支护工程力学分析虚拟仿真实验	左建平	祝捷、李明耀、薛东杰、刘德军	中国矿业大学（北京）
48	煤矿典型事故防治与应急救援虚拟仿真实验	佟瑞鹏	谭波、李祥春、徐超、姜锡慧	中国矿业大学（北京）
49	油气地震勘探虚拟仿真实验	唐跟阳	董春晖、王兵、饶莹、陈汉明	中国石油大学（北京）
50	油库油品蒸发损耗与火灾防控虚拟仿真实验	侯磊	左丽丽、韩善鹏、王玮、叶迎春	中国石油大学（北京）
51	复杂模型三维地震勘探数据采集虚拟仿真实验	钱荣毅	江国明、苑益军、卢俊	中国地质大学（北京）
52	景泰蓝传统制作工艺虚拟仿真课程	刘锐	张旗、吴帆、王丹谊、陈敏	北京联合大学
53	古代文字涌现虚拟仿真实验	孙易	李晓娟、冯欢、谷峰、孔祥卿	南开大学
54	博物馆文化创意产品设计与开发虚拟仿真实验	张婧文	刘毅、马娇	南开大学
55	伽马射线综合实验虚拟仿真实验	徐音	张心正、喻纯旭、孔勇发、潘崇佩	南开大学
56	无人机编队协同智能任务规划虚拟仿真实验	王鸿鹏	赵新、许丽、许静、孙青林	南开大学
57	智慧消防物联网虚拟仿真实验	孙桂玲	王海、高艺、李晓晨、张颖	南开大学
58	重组人红细胞生成素制造工艺虚拟仿真实验	蒋建兰	卢文玉、余林玲、冯佳、冯远航	天津大学
59	多波束测量系统海上安装标校虚拟仿真实验	张安民	王虎、徐剑、徐德刚、郭博峰	天津大学
60	面向酿造过程的复杂系统控制虚拟仿真实验	王超	白瑞峰、于赫洋、邓斌、李祺	天津大学
61	明渠水流衔接虚拟仿真实验	高学平	张晨、刘殷竹、宋慧芳、孙博闻	天津大学
62	传统食醋固态酿造虚拟仿真实验	罗学刚	夏梦雷、王敏、郑宇、宋佳	天津科技大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
63	包装生产工艺方案设计与分析虚拟仿真实验	李光	宋海燕、朱礼智、刘光发、付志强	天津科技大学
64	飞机航电系统故障诊断与检测虚拟仿真实验	耿宏	秦庆霞、钱文高、郝磊、马红岩	中国民航大学
65	面向人工智能技术的视听感知控制机器人虚拟仿真实验	杨淑莹	温显斌、李彬、石凡、王聃	天津理工大学
66	地下结构抗震虚拟仿真实验	刘中宪	刘举、李国栋、孟思博、李芳芳	天津城建大学
67	入室抢劫杀人现场物证勘验虚拟仿真实验	陈玉忠	张梅馨、辛欣、马丽丽、荀丽	河北大学
68	高压可燃气体流量计量仪器性能评价	方立德	郭素娜、赵宁、王帆、梁玉娇	河北大学
69	有压引水式水电站认知及水锤虚拟仿真实验	雷晓辉	龙岩、柴蓓蓓、简新平、张运鑫	河北工程大学
70	行政监管虚拟仿真实验教学项目	蒋冰晶	马立民、宋梅、张继红、邬长城	河北工业大学
71	传染病突发事件应急管理与效果虚拟仿真实验	赵燕	曹志辉、韩彩欣、吴爽、吕震宇	华北理工大学
72	硅集成电路制造中光刻和磁控溅射工艺虚拟仿真实验	张冬雯	王保柱、张明、武瑞红、张晓明	河北科技大学
73	低碳型超高功率电弧炉炼钢虚拟仿真实验	朱立光	郭志红、鲁素玲、郑亚旭、张迪	河北科技大学
74	动车组电力牵引交流传动虚拟仿真实验	常宇健	何朝峰、闻程、石彦辉、谷志峰	石家庄铁道大学
75	铁路牵引变电所虚拟仿真实验	孙晓云		石家庄铁道大学
76	高温高压合成块设计虚拟仿真实验	于栋利	王鹏、王霖、王利民、李英梅	燕山大学
77	山西传统壁画虚拟仿真与实验教学	王志俊	孙琦、王禹、陈智勇、张严	山西大学
78	万年冰洞三维建模及地理成因分析	张红	张霄羽、王兵、刘洁、石伟	山西大学
79	火炸药机械感度测试虚拟仿真实验	袁俊明	于雁武、王建华、王金英、曹雄	中北大学
80	镁合金热变形过程组织演变虚拟仿真实验	张治民	程眉、赵熹、孟模、薛勇	中北大学
81	形态学整合实验——从减数分裂到试管婴儿	付超	王晓晖、王昱、郭林芝、岳丹	山西医科大学
82	基于毛细管电泳的 SNP 检测技术和人体特征刻画分析	张更谦	严江伟、刘晋玎、李泽琴	山西医科大学
83	职业性尘肺病诊断虚拟仿真实验	牛侨	杨瑾、聂继盛、路小婷、宋静	山西医科大学
84	急性颅脑损伤患者的救护虚拟仿真实验	金瑞华	童宇平、淮盼盼、王子秀、杨辉	山西医科大学
85	民族传统营造技艺传承与创新虚拟仿真实验教学	刘永平	王睿志、石钧、赵晓彦	内蒙古师范大学
86	民航客舱安全应急处置虚拟仿真实验	吴月玲	王强、张颖、韩丽美、陈昊	内蒙古民族大学
87	“一带一路”国家商务谈判中文化情境识别与影响虚拟仿真实验	李淑云	安珊珊、曲艺、曹宁、夏茂森	辽宁大学
88	可燃冰试采及其沉积物三轴试验虚拟仿真实验	杨庆	宋永臣、杨钢、孔纲强、张金利	大连理工大学
89	深水动态脐带缆安装铺设虚拟仿真实验	阎军	赵延广、卢青针、武文华、赵岩	大连理工大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
90	特高压变压器雷电冲击电压发生器设计虚拟仿真实验	孙长海	孙建军、巴宇、张颖杰、盛贤君	大连理工大学
91	抗病毒单克隆抗体药物制备与应用虚拟仿真综合实验	王文星	刘佩勇、崔振波、王国卿、张颖	东北大学
92	外骨骼上肢康复机器人控制虚拟仿真实验	李鸿儒	王彦婷、张羽、贾明兴、刘佳良	东北大学
93	高速列车走行部智能检测与性能评估虚拟仿真实验	费继友	李花、李莹雪、赵兴、王丽颖	大连交通大学
94	海上应急通信虚拟仿真实验	林彬	闫秋娜、滕君华、崔昆涛、于存谦	大连海事大学
95	船舶消防战略战术指挥与演练虚拟仿真实验	刘书平	戴树龙、马会、官玉广、张存有	大连海事大学
96	高得率制浆虚拟仿真实验项目	平清伟	李娜、郭延柱、张健、韩颖	大连工业大学
97	全自动络筒机工艺流程和工艺参数设计虚拟仿真实验	叶方	魏春艳、闫俊、钱永芳、李红	大连工业大学
98	新生儿 PICC 置管操作虚拟仿真实验考评系统	范玲	刘强、肖适崎、姜红、于新颖	中国医科大学
99	法医学尸体解剖及心脏剖开术虚拟仿真实验	吴旭	赵锐、温歌华、李亮、于浩	中国医科大学
100	跨境电商供应链选址管理虚拟仿真实验（《跨境电商 ERP 管理》课程）	鄂立彬	刘瑶、马斌、孙文君	东北财经大学
101	智慧建筑节能优化分析虚拟仿真实验项目（《智慧城市 建设与创新、城市规划》课程）	陈小波	张建新、刘禹	东北财经大学
102	道路交通肇事逃逸案件查处虚拟仿真实验	王立颖	何树林、郭云龙、渠珊珊、刘广宏	辽宁警察学院
103	无人艇控制原理虚拟仿真实验	张涛	毛琳、温乃峰、王丽媛、刘冠群	大连民族大学
104	地震勘探野外采集实验	王典	刘财、刘洋、李鹏、巩向博	吉林大学
105	古生物骨骼中痕量 DNA 提取综合实验	崔银秋	汤海峰、李佳伟、闫国栋、滕利荣	吉林大学
106	云计算技术综合虚拟仿真实验	魏晓辉	李洪亮、王兴旺、谭婧炜佳、高尚	吉林大学
107	植物群落特征调查虚拟仿真实验	李海燕		东北师范大学
108	眼球屈光不正及矫正原理虚拟仿真实验	于春艳	董志恒、王丹、董营、张适	北华大学
109	穆斯堡尔效应虚拟仿真实验	刘惠莲	张勇、王丽、马静梅、杨景海	吉林师范大学
110	基于射频识别的智能仓储虚拟仿真实验系统	刘光洁	张志勇、赵东	长春师范大学
111	“云财务”一体化综合实验	李卓	刘占双、史玉凤、郭晓立、邓利梅	长春财经学院
112	地形景观艺术设计与评价虚拟仿真实验	吴松涛	张一飞、朱逊、赵巍、唐岳兴	哈尔滨工业大学
113	复合材料结构强度与稳定性积木式验证虚拟仿真实验	孙毅	刘伟、樊久铭、高维成、果立成	哈尔滨工业大学
114	无线电探测与定位虚拟仿真实验	姜义成	张云、冀振元、赵雅琴、李杨	哈尔滨工业大学
115	传输过程虚拟仿真与热加工技术设计实验	闫牧夫	张雁祥、闫扶摇、朱磊、王一亨	哈尔滨工业大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
116	大规模仓储 AGV 智能避障路径规划虚拟仿真实验	刘宏伟	刘劼、史先俊、聂兰顺、曲明成	哈尔滨工业大学
117	海上深井采油驱动电机设计与运行特性虚拟仿真实验	艾萌萌	孙晓波、赵立萍、温嘉斌、康尔良	哈尔滨理工大学
118	海洋平台安装虚拟仿真实验	袁利毫	昝英飞、王庆、倪宝玉、孙龙泉	哈尔滨工程大学
119	光镀原理及应用虚拟仿真实验	刘志海	李松、张羽、孟霆、武立华	哈尔滨工程大学
120	油气地震勘探虚拟仿真实验	石颖	刘淑芬、胡慧婷、柯璇、张冰	东北石油大学
121	石油储备罐区检测与事故应急处置虚拟仿真实验	李伟	蒋鹏、赵俊茹、王庆慧、杨志军	东北石油大学
122	“四史”教育统领下的“鼠疫斗士”伍连德抗疫虚拟仿真实验教学	张学	李中华、张凤民、任守双、孙宇航	哈尔滨医科大学
123	食品安全事故调查处理虚拟仿真实验	孙长颢	张汝楠、戚佳玥、冯任南、韩天澍	哈尔滨医科大学
124	电离辐射探测与测量虚拟仿真实验	杨洋	张雪梅、沈扬、黄敏、张友鹏	复旦大学
125	区块链技术虚拟仿真教学平台	阚海斌	刘百祥、肖晓春、李弋	复旦大学
126	不明原因疾病暴发调查与处置虚拟仿真课堂	何纳	赵琦、王娜、熊海燕、蒋露芳	复旦大学
127	数字皮影动画虚拟实验	由芳	廖莎莎、朱永宁、金云水、刘芸	同济大学
128	测量放射性物质辐射强度的虚拟仿真居里实验	羊亚平	方恺、张治文、倪晨、金佳	同济大学
129	海底科学观测网组网观测虚拟仿真实验	杨群慧	高航、米智楠、覃如府、陆海	同济大学
130	计算机 I/O 通道虚拟仿真实验	张冬冬	蒋昌俊、高珍、秦国锋、黄杰	同济大学
131	SI 基本单位的量子计量虚拟仿真实验——基于原子频标的守时与远程比对实验	韩韬	田社平、蔡萍、陈欣、茅旭初	上海交通大学
132	基于计算机视觉信息处理的智能驾驶仿真实验系统	周越	赵旭、王利生、王冰、官亮	上海交通大学
133	激光非接触测量真空条件下膜结构振动模态虚拟仿真实验	余征跃	邓小伟、陈务军、张卫刚、陈玉坤	上海交通大学
134	三元相图测定与分析虚拟仿真教学实验	张澜庭	孙宝德、邢辉、陈秋龙、朱申敏	上海交通大学
135	黑曲霉产酶生产故障处理 3D 虚拟仿真实验	庄英萍	常雅宁、彭钰珂、徐昭远、李鹏飞	华东理工大学
136	高温高压极端工况下核电系统综合换热虚拟仿真实验	周帼彦	涂善东、邢改兰、曹军、吴清	华东理工大学
137	水性聚氨酯聚合及超临界连续发泡虚拟仿真实验	庄启昕	滕鑫、唐颂超、顾金楼、杨晓玲	华东理工大学
138	纤维材料聚酯合成虚拟仿真实验——高温高压 PET 原位聚合虚拟仿真实验	吴文华	朱美芳、朱冰洁、史同娜、施镇江	东华大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
139	全自动转杯纺纱机虚拟仿真实验	王新厚	李志民、郁崇文、冯波、王富军	东华大学
140	纺织品气(溢)流染色过程虚拟仿真实验	赵涛	杨卓、郑亚雯、王炜、陈英	东华大学
141	绿色校园能量转换、收集与EMS管理系统虚拟仿真实验	陈东生	刘永生、朱燕艳、朱瑞	上海电力大学
142	商周古文字虚拟仿真实验	刘志基	白于蓝、吕志峰、许可、郭瑞	华东师范大学
143	管弦乐合奏虚拟仿真实验	张薇	金鑫、汤芷诺、常林、温德经	华东师范大学
144	光控定制细胞用于血糖稳态控制的虚拟仿真实验	叶海峰	江文正、管宁子、任华、黄斐	华东师范大学
145	分子超快动力学成像虚拟仿真实验	吴健	张诗按、李辉、赵振杰、刘金梅	华东师范大学
146	高通量流数据与可伸缩云计算虚拟仿真实验	王伟	周傲英、钱卫宁、陈志云、胡文心	华东师范大学
147	金融科技虚拟仿真实验教学课程	刘莉亚	闵敏、柳永明、邓辛	上海财经大学
148	社交大数据分析方法与应用虚拟仿真实验教学课程	刘建国	靳庆鲁、韩景倜、何贤杰	上海财经大学
149	海关国门安全危机事件处置虚拟仿真实验	黄丙志	严晓、董强、沈雷明、高瞻	上海海关学院
150	汽车白车身成形制造全流程虚拟仿真实验	王武荣	韦习成、赵杨洋、陈卓、谢群	上海大学
151	突发事件冲击下的证券投资决策虚拟仿真实验	张云	程丽萍、张德崴、张利兵、杨凌霄	上海立信会计金融学院
152	楼宇智能控制虚拟仿真实验	陈年生	张鹏鹏、朱庆建、姜楚乔	上海电机学院
153	基于客户类别的酒店接待综合性虚拟仿真实验	姜红	裘亦书、华君敏、宋志培、周伟	上海商学院
154	利率与通货膨胀虚拟仿真实验	安同良	周耿、王宇伟、武志伟、范从来	南京大学
155	艺术展览预演与评测虚拟仿真实验	何成洲	周宪、祁林、陈静、吴维忆	南京大学
156	尾矿坝选址三维虚拟仿真实验	李满春	陈振杰、陈刚、李飞雪、周琛	南京大学
157	金钉子剖面虚拟仿真实验	樊隽轩	董少春、过洁、金莹、沈树忠	南京大学
158	系外行星大气光谱探测虚拟仿真实验	刘慧根	王牧天、陈安东、谢基伟、彭志欣	南京大学
159	基于大数据的智能推荐虚拟仿真实验	冯博	王要玉、王佐政、沈怡、王丹萍	苏州大学
160	强激光下材料超快动力学虚拟仿真实验	方亮	杨俊义、宋瑛林、孙宝印、翁雨燕	苏州大学
161	高端钢铁材料转炉冶炼虚拟仿真实验	王德永	屈天鹏、胡绍岩、盛敏奇、王慧华	苏州大学
162	国际工程风险智能预警与应对虚拟仿真实验	袁竟峰	夏侯遐迩、吴伟巍、徐明、林艺馨	东南大学
163	昆曲表演艺术虚拟仿真实验	赵天为	张顺、卢文超、孙菁、徐子方	东南大学
164	新能源并网的电力系统调度虚拟仿真实验	陈中	顾伟、吴在军、高山、吴熙	东南大学
165	磁共振成像原理与序列应用虚拟仿真实验	孙钰	万遂人、张宇、付德刚、周光泉	东南大学
166	应急物资航空运输相机决策与调度虚拟仿真实验	朱建军	沈洋、黄周春、欧阳林寒、邓晶	南京航空航天大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
167	飞机机身壁板断裂力学虚拟仿真实验	高存法	严刚、汤剑飞、史治宇、郭树祥	南京航空航天大学
168	舰载机着舰纵向飞行控制律设计虚拟仿真实验	江驹	王新华、杨姗姗、夏静萍、张绍杰	南京航空航天大学
169	复杂环境下智能机器人高危作业虚拟仿真实验	郭毓	李福、李胜、周慧	南京理工大学
170	MEMS 电容式加速度计虚拟仿真实验	卜雄洙	苏岩、朱蕴璞、王宇、吴志强	南京理工大学
171	卫星通信载荷波束形成与抗干扰虚拟仿真实验	韩玉兵	郭山红、邱爽、马晓峰、盛卫星	南京理工大学
172	船舶纵向涂油滑道下水虚拟仿真实验	窦培林	王炬成、高霆、朱安庆、周宏	江苏科技大学
173	煤矿煤岩冲击动力重大灾害监测预警虚拟仿真实验	曹安业	李小林、窦林名、牟宗龙、闫帅	中国矿业大学
174	高瓦斯突出煤层石门安全揭煤虚拟仿真实验课程	王恩元	林柏泉、李晓伟、裴晓东、徐剑坤	中国矿业大学
175	高校公共建筑安全疏散设计虚拟仿真实验	朱国庆	刘洪永、刘宏、季经纬、王喆	中国矿业大学
176	反应精馏过程控制虚拟仿真实验	薄翠梅	管国锋、易辉、杨世品、徐启	南京工业大学
177	合成反应热危险性评估虚拟仿真实验	赵声萍	潘旭海、魏丹、潘勇、江佳佳	南京工业大学
178	超冷原子量子振荡跃迁虚拟仿真实验	普勇	李峰、王允辉、周兴飞、魏陆军	南京邮电大学
179	高热点场景 5G 基站选址优化设计虚拟仿真实验	刘芫健	王韦刚、王正斌、张业荣、张华美	南京邮电大学
180	复杂水下环境高精度导航虚拟仿真实验	王冰	黄浩乾、周军、段朝霞、吴大伟	河海大学
181	大型桥梁结构力学测试与安全分析虚拟仿真实验	雷冬	陈红、傅卓佳、朱飞鹏、白鹏翔	河海大学
182	水电站调压室水力设计虚拟仿真实验	周建旭	胡明、蔡付林、阮怀宁、娄保东	河海大学
183	海平面上升环境下的海堤防护虚拟仿真实验	龚政	姚鹏、张继生、周曾、潘毅	河海大学
184	基于绿色啤酒行业初创智能决策仿真实验	武戈	陈晓梅、王金晶、单鹏、于海云	江南大学
185	车载信息系统交互设计可用性虚拟仿真实验	李瑞	张凌浩、曹鸣、沈张帆、沈兵	江南大学
186	啤酒发酵虚拟仿真实验	李崎	郑飞云、钮成拓、刘春凤、杨海麟	江南大学
187	美丽中国“黄河流碧水，赤地变青山”虚拟仿真实验	孙建华	姜姜、胡华强、王立、李亮	南京林业大学
188	传统假山叠石构建技艺虚拟仿真实验	张青萍	赵茂程、农春仕、杨云峰、黄滢	南京林业大学
189	松材线虫病诊断及线虫致病性测定虚拟仿真实验	叶建仁	朱丽华、林司曦、陈凤毛、黄麟	南京林业大学
190	新能源汽车动力电池安全性检测虚拟仿真实验	尹必峰	江浩斌、耿国庆、董非、曹晓辉	江苏大学
191	高强韧铝基纳米复合材料成分设计与性能调控虚拟仿真实验	严学华	刘光磊、徐桂芳、怯喜周、刘海霞	江苏大学
192	生鲜肉行业可持续冷链运营管理的虚拟仿真实验	巩在武	段一群、江志娟、吴中明、王如镜	南京信息工程大学
193	海浪生成及观测虚拟仿真实验	何宜军	陈中笑、丘仲锋、赵立清、陈莹莹	南京信息工程大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
194	灾害性天气“飑线”预警虚拟仿真实验	管兆勇	朱彬、陈旭红、侯瑞钦、吕晶晶	南京信息工程大学
195	风力发电机组有功功率控制虚拟仿真实验	杨奕	徐一鸣、张新松、张旭东、茅靖峰	南通大学
196	闪蒸法非织造工艺与装备虚拟仿真实验	臧传锋	张广宇、葛建龙、李大伟、刘婉婉	南通大学
197	再生 PET 液相增黏及熔体直纺工艺虚拟仿真实验	杨宇民	高强、马海燕、朱鹏、郭其阳	南通大学
198	水锤综合虚拟仿真实验	吴发红	王照宇、苏瑛、张静红、方学友	盐城工学院
199	农用地基准地价评估虚拟仿真实验	郭贯成	吴群、唐焱、彭建超、严思齐	南京农业大学
200	房屋财产税征收虚拟仿真实验	邹伟	陈利根、夏敏、张兵良、陈轶	南京农业大学
201	甲醇爆燃泄露的公共卫生现场及环境污染应急处置虚拟仿真实验	夏彦恺	杜桂珍、曹松玉、陆春城、韩秀梅	南京医科大学
202	呼吸道传染病的隔离与防护虚拟仿真实验--以 H7N9 禽流感为例	周芳	王霞、胡惠惠、朱迎、李芹	徐州医科大学
203	新冠病毒患者炎症因子风暴防治虚拟仿真实验	史丽云	张军峰、董伟、张薇、高雅楠	南京中医药大学
204	基因工程药物的制备及生产虚拟仿真实验	何书英	童玥、姬晓南、汤佳立、刘玮	中国药科大学
205	柔性生产管理虚拟仿真实验——以中成药生产为例	潘镇	刘利平、李金生、易志高、陈志松	南京师范大学
206	刑事案件现场痕迹物证处理虚拟仿真实验	吴国萍	周毅锦、徐同祥、张志强、曹润铎	江苏警官学院
207	中国传统造物智慧设计研究虚拟仿真实验	张明	霍春晓、张贞、郑昕怡、王倩	南京艺术学院
208	钢铁企业配电系统电能优化虚拟仿真实验	王业琴	丁祖军、鲁庆、陈万、纪捷	淮阴工学院
209	柔性智能制造中生产排程虚拟仿真实验	姚冠新	陈景岭、吕燕、李康宏、戴勇	扬州大学
210	风力机气动性能分析虚拟仿真实验	杨华	李迺璐、付士凤、杨俊伟、朱卫军	扬州大学
211	南水北调大型泵站机组运行与优化调度虚拟仿真实验	成立	朱红耕、周济人、金燕、罗灿	扬州大学
212	面向一带一路沿线国家的国际投资决策虚拟仿真实验	孙文远	刘玉、武晓霞、陈怡、杜秀红	南京审计大学
213	破产清算虚拟仿真实验	刘旺洪	王艳丽、沈玲、鲍红香、何新容	南京审计大学
214	托卡马克等离子体物理虚拟仿真实验	王业伍	肖湧、肖婷、郑远、仇志勇	浙江大学
215	深海沉积物的采集与微生物群落分析虚拟仿真实验	王品美	马忠俊、徐金钟、郑道琼、邸雅楠	浙江大学
216	G 蛋白偶联受体 FPR1 全基因克隆、真核表达及功能测定虚拟仿真实验	史影	周耐明、应颖慧、吴敏	浙江大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
217	吸收过程 3D 虚拟仿真实验	叶向群	李敏、潘鹏举、单岩、吴可君	浙江大学
218	5G 三大应用场景系统工程虚拟仿真实验	金心宇	马洪庆、张昱、李培弘、李惠忠	浙江大学
219	房地产营销策划虚拟仿真实验	虞晓芬	吴宝、高辉、翁潇彬、金细簪	浙江工业大学
220	荧光蛋白的中试发酵生产虚拟仿真实验	吴石金	章银军、秦海彬、王远山、魏春	浙江工业大学
221	智慧电力园区——运行控制虚拟仿真实验	张有兵	谢路耀、翁国庆、冯昌森、魏春	浙江工业大学
222	提花机织物设计与生产虚拟仿真实验	祝成炎	田伟、马雷雷、丁新波、金肖克	浙江理工大学
223	突发洪涝灾后公共卫生应急处置虚拟仿真实验	杨新军	居静娟、林敏、曾士典	温州医科大学
224	杂交瘤技术制备单克隆抗体虚拟仿真实验	赵伟春	余勤、周丽萍、郭莹、吴昊	浙江中医药大学
225	有创机械通气护理虚拟仿真实验	何桂娟	祝雪花、徐建宁、吕翔燕、赵燕	浙江中医药大学
226	大型钢结构多机器人协同焊接控制虚拟仿真实验	温建明	兰虎、邵金均、鄂世举	浙江师范大学
227	光色融合调色虚拟仿真实验教学项目	郭锦涌	黄斌斌、张锐峰、张烨	中国美术学院
228	艺术 IP 创意设计应用虚拟仿真教学实验教学项目	韩绪	李轶军、吴碧波、黄晓望、金赛英	中国美术学院
229	新型冠状病毒相关生物标准样品研制虚拟仿真实验	叶子弘	张雅芬、夏文强、王越珉、申屠旭萍	中国计量大学
230	智能制造中车削数字孪生虚拟仿真实验	王斌锐	张松慧、朱永乐、方流、许素安	中国计量大学
231	新零售业态下生鲜门店选址虚拟仿真实验	刘洪民	郭俊辉、吕海萍、陈帆、江思定	浙江科技学院
232	饮料吹灌旋一体灌装工艺及设备虚拟仿真实验项目	高德	卢立新、晏祖根、曾台英、张炜	浙大宁波理工学院
233	升金湖国际重要湿地冬季水鸟调查虚拟仿真实验	周立志	万霞、周忠泽、孙丙华、高毅	安徽大学
234	医疗器械用抗菌塑料的模具设计及注塑成型虚拟仿真实验	夏茹	陈鹏鹏、杨斌、严满清、曾少华	安徽大学
235	重金属离子的性质与鉴定绿色化综合双语虚拟实验	李婉	杨晴、Chad C. Wilkinson、方思敏、黄微	中国科学技术大学
236	火旋风综合虚拟仿真实验	雷佼	刘乃安、宋卫国、王喜世、陈海翔	中国科学技术大学
237	基于工业大数据分析的工程机械高端装备智能运维虚拟仿真实验	王刚	余本功、杨颖、董骏峰、任刚	合肥工业大学
238	三坐标测量机虚拟仿真实验	夏豪杰	李维诗、樊宏、王宏涛、王标	合肥工业大学
239	典型零件及工模具用钢的热处理与组织演变虚拟仿真实验	吕珺	汪冬梅、徐光青、崔接武、秦永强	合肥工业大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
240	煤矿配电系统继电保护虚拟仿真实验	梁喆	李梅、周孟然、齐辉、邹长林	安徽理工大学
241	煤矿采空区顶板卸压瓦斯高效抽采虚拟仿真实验	袁亮	戴广龙、马衍坤、高魁、张曦	安徽理工大学
242	肿瘤靶向多肽 P10 的固相合成及应用虚拟仿真实验	葛飞	李婉珍、宋平、张伟伟、陶玉贵	安徽工程大学
243	植物功能基因的代谢工程菌株的构建及代谢产物分析 虚拟仿真实验	张宽朝	张应烙、张玉琼、李娜、王娜娜	安徽农业大学
244	CT 成像原理演示与仿真操作	黄磊	翟建、江峰、高春芳、胡慧娴	皖南医学院
245	模型机—补码一位乘法器设计虚拟仿真实验	艾列富	宋静、王一宾、钱萌、陈春生	安庆师范大学
246	淮河生态经济带高质量发展评价与投资决策虚拟仿真 实验	廖信林	汪增洋、黄益新、郭路、黄晶	安徽财经大学
247	徽州古建筑传统技艺虚拟仿真实验教学	王薇	邢瑜、许杰青、胡春、张笑笑	安徽建筑大学
248	税务稽查虚拟仿真实验	林文生	杨斌、童锦治、周红刚、熊巍	厦门大学
249	鼻喷流感病毒载体新冠疫苗设计与评价	陈毅歆	夏宁邵、刘波、李勤喜、左正宏	厦门大学
250	II-VI 族半导体外延及其探测器制作虚拟仿真实验	康俊勇	吴志明、施芝元、陈晓航、郑晅丽	厦门大学
251	大洋水中痕量金属洁净分析虚拟仿真实验	蔡毅华	刘春兰、陈丁、方旅平、王琼	厦门大学
252	柔性纳米通道膜材料的制备与测试分析虚拟仿真实验	侯旭	王苗、任艳平、任磊、陈明树	厦门大学
253	现场流行病学调查虚拟仿真实践	张军	陈田木、陈静威、苏艳华、苏迎盈	厦门大学
254	华侨文化民宿数字营销虚拟仿真实验	汪京强	吴贵华、刘建华、林美珍、谢朝武	华侨大学
255	作物抗病基因的蛋白质结构与互作解析	何华勤	林向民、刘伟、连玲丽、高江涛	福建农林大学
256	抗 PD-1 抗体生产工艺与质量控制 虚拟仿真实验	俞昌喜	陈晓乐、吴莺、陈洲、吴尤佳	福建医科大学
257	新医工下支气管镜智能导航射波刀金标植入技术原理 及实践虚拟仿真实验	李小波	徐本华、沈晓沛、黄妙云、张建平	福建医科大学
258	重大自然灾害后饮用水与病媒生物应急处置虚拟仿真 实验项目	李煌元	刘宝英、申河清、林怡、任南	福建医科大学
259	女性盆底功能障碍中医康复护理虚拟仿真实验	葛莉	黄锦华、王雅立、黄惠榕、郭兴来	福建中医药大学
260	“古田军魂”虚拟仿真实验	傅慧芳	李颖、缪姝、朱新屋、鄢奋	福建师范大学
261	重大疾病关键蛋白质结晶技术虚拟仿真实验教学	欧阳松应	王冬梅、甄向凯、关洪鑫、唐薇	福建师范大学
262	海峡两岸环境演变与史前文化传播虚拟仿真实验	蔡炳贵	雷国良、左昕昕、吕镔、江辉仙	福建师范大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
263	世界非遗南音“上四管”合奏虚拟仿真实验项目	王丹丹	白志艺、陈锡、吴少静、雷华	泉州师范学院
264	法医尸表检验虚拟仿真实验教学	何松国	胡宝珍、陈仁辉、李华、林深原	福建警察学院
265	疫情防控背景下应急物流配送方案设计虚拟仿真实验教学项目	刘丹	江琪、李友林、胡秀连、柯晨劼	福州外语外贸学院
266	制造业企业数字化转型流程虚拟仿真实验教学课程	董晓松	何筠、郭朝晖、万芸	南昌大学
267	高速铁路道岔性能检测与运维仿真实验	徐玉萍	魏堂建、黄海华、罗世民、胡勇	华东交通大学
268	无人机航空磁测虚拟仿真实验	邓居智	胡斌、王彦国、郝梦成、江丽	东华理工大学
269	铀矿山地下水污染 PRB 修复虚拟仿真实验	孙占学	高柏、马文洁、刘峻平、罗跃	东华理工大学
270	飞机机身面型三维数字化测量虚拟仿真实验	伏燕军	柴明钢、吴涛、刘彬、海霞	南昌航空大学
271	地形竖向设计——空间体验 虚拟仿真实验	黄英	刘纯青、罗謨、张绿水、刘青 1977-06-08	江西农业大学
272	CT 图像伪影分析及处理虚拟仿真实验	叶青	余瑛、陶青、张国龙、张康	江西中医药大学
273	跨越时空——井冈山精神虚拟仿真实验教学	吴郁琴	曹开华、宁洁、王章华、杨树明	江西师范大学
274	影视照明光影造型综合实训系统	喻晓琛	胡沈明、程艳、曾雅琳、徐华银	江西师范大学
275	中国革命新道路的开辟之旅虚拟仿真实验	陈始发	李凤凤、李德满、舒前毅、庄秋菊	江西财经大学
276	基于场景体验的网红服装产品开发管理虚拟仿真实验	夏辉	蒋守芬、徐婷、付宜强、蔡地	山东大学
277	重温马克思主义在山东早期传播虚拟仿真实验	黄广友	高奇、杨国山、马明冲、张妍妍	山东大学
278	食双星的测光观测及分析虚拟仿真实验	胡绍明	李凯、陈旭、郭迪福、曹海	山东大学
279	机器视觉感知与智能识别虚拟仿真实验	朱文兴	张法业、荣海林、田天、张伟	山东大学
280	工程数据与场景驱动下的电机虚拟仿真实验	赵振卫	王秀和、杨明、王兴华、刘宁宁	山东大学
281	近海物理海洋综合调查虚拟仿真实验	陈旭	刘子洲、郭心顺、管长龙、孟静	中国海洋大学
282	海底地形地貌调查虚拟仿真实验	毕乃双	王厚杰、韩宗珠、丁咚、徐秀刚	中国海洋大学
283	煤矿副井提升机自动控制系统虚拟仿真实验	隋涛	李玉霞、卢晓、程学珍、刘秀芝	山东科技大学
284	矿山粉尘职业危害防控虚拟仿真实验	程卫民	刘音、周刚、刘震、孙彪	山东科技大学
285	偏光显微镜下未知矿物鉴定方法和自测虚拟仿真系统	董春梅	苏妮娜、徐方建、赵勇生、孟凡超	中国石油大学(华东)
286	海洋钻井平台建造与安装关键程序仿真实训	孙金声	白莉、刘志慧、王川、张亚	中国石油大学(华东)
287	典型石油钻采设备电气节能技术虚拟仿真实验	马文忠	董磊、陈荣、徐海亮、冯兴田	中国石油大学(华东)
288	木材原料塔式连续蒸煮工艺及设备虚拟仿真实验	刘玉	李荣刚、陈洪雷、李国栋、姜亦飞	齐鲁工业大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
289	芽孢杆菌液体发酵与生物有机肥生产虚拟仿真实验	朱常香	王冰、刘凯、孙中涛、杨正友	山东农业大学
290	电镜生物样品模拟制备实验	郭恩棉	周顺、王承明、刘福恒、刘静	青岛农业大学
291	慢性阻塞性肺疾病急性加重(AECOPD)病人的护理虚拟仿真实验项目	许红梅	唐永云、张家栋、沙凯辉、李丹	滨州医学院
292	汉语国际教育非语言交际虚拟仿真实验	陈长书	冯红梅、李群、亓文婧、韩立坤	山东师范大学
293	飞秒激光微加工虚拟仿真实验	蔡阳健	任莹莹、赵丽娜、郝作强、韩张华	山东师范大学
294	高精度肿瘤细胞外泌体分离鉴定及归巢修饰虚拟仿真实验	杨革	车程川、刘金锋、司美茹、巩志金	曲阜师范大学
295	商贸物流枢纽超级分拨虚拟仿真实验	张晓敏	程磊、陈雷、崔沂峰、陈东萍	临沂大学
296	国民收入决定虚拟仿真实验	谢申祥	齐行祥、陈保启、刘华军、郭庆	山东财经大学
297	刑事证据庭审质证虚拟仿真实验	董桂武	王静、陈喆、逢晓枫、蔡颖雯	青岛大学
298	海洋生物质纤维湿法纺丝成形虚拟仿真实验	隋坤艳	袁华、夏延致、江峰、范汶鑫	青岛大学
299	拱坝结构模型虚拟仿真实验	李彦彬	丁泽霖、李慧敏、刘雪梅、聂相田	华北水利水电大学
300	巷道掘进爆破安全虚拟仿真实验	张飞燕	杨小林、韩颖、李波、李怀珍	河南理工大学
301	固液相变及硅单晶生长虚拟仿真实验	李立本	李新忠、周锋子、郝世明、左正伟	河南科技大学
302	植入式心脏起搏器构造及工作原理虚拟仿真实验	赵俊强	徐永涛、李振新、刘东华、杨楠	新乡医学院
303	跨境电商1210模式虚拟仿真实验	李煜	席龙胜、王健聪、武澎、姚远	河南大学
304	发酵法工业化生产燃料乙醇虚拟仿真项目	杨生玉	李华、刘宇鹏、王刚、孙杨	河南大学
305	脑卒中病人平衡功能评定及训练虚拟仿真实验	李瑞玲	赵慧杰、杨长永、陶志敏、靳艳	河南大学
306	面向民航突发事件的“机组-旅客”协同处置虚拟仿真实验	谢晓芳	张晶、李静、路攀、张怡驰	郑州航空工业管理学院
307	水泥生产中控操作与故障处理虚拟仿真实验	张锐	林海燕、阳勇福、王玉江、郭献军	洛阳理工学院
308	“法律责任认定”虚拟仿真实验	项焱	陈金林、黄启辉、郑玉芝	武汉大学
309	构造地震响应观测与震源过程分析虚拟仿真实验	申文斌	张煜、贾剑钢、张双喜、罗纲	武汉大学
310	南极冰川地理考察虚拟仿真实验	李连营	沈焕锋、刘婷婷、王艳、吕秀琴	武汉大学
311	生物工程用细胞质量控制虚拟仿真综合实验	沈超	郑凌、刘映乐、刘江东、龙燕	武汉大学
312	水电站水锤与调压室水位波动虚拟仿真实验	李进平	程永光、赖旭、杨威嘉、杨桀彬	武汉大学
313	数字图像处理及应用虚拟仿真实验	张沪寅	李华玮、刘树波、杜博、韩镇	武汉大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
314	建筑集成光伏系统的能量变换与管理虚拟仿真实验	刘邦银	蒋栋、陈昌松、刘自程、张蓉	华中科技大学
315	基于生产环境的集成电路光刻工艺互动式虚拟仿真实验	郝永德	刘卫忠、陈实、王保存、邱亚琴	华中科技大学
316	磁共振成像 MRI 虚拟仿真实验	赵元弟	王国平、曾绍群、朱丹、付玲	华中科技大学
317	非常规油气地质与工程一体化虚拟仿真实验	蒋恕	张磊、钟志、韩元佳	中国地质大学（武汉）
318	新奥法隧道施工工法虚拟仿真实验	焦玉勇	徐方、蒋楠、谭飞、左昌群	中国地质大学（武汉）
319	海上钻井平台火灾扑救与应急逃生虚拟仿真实验	周克清	陆愈实、梅甫定、杨丹	中国地质大学（武汉）
320	全成型针织经编产品设计与织造虚拟仿真实验项目	邓中民	柯薇、曹新旺、蔡光明、沙莎	武汉纺织大学
321	基于区块链的汽车供应链金融虚拟仿真实验	刘平峰	肖静、陈冬林、杨爱民	武汉理工大学
322	小型无人水下航行器设计虚拟仿真实验	商蕾	杨志勇、郑彤、吴洁、尹志生	武汉理工大学
323	易燃易爆危险化学品车载运输系统安全虚拟仿真实验项目	陈先锋	刘艳艳、牛奕、张英、雷春英	武汉理工大学
324	半导体芯片的制备与性能分析实验	周静	杨爽、金伟、沈杰、田晶	武汉理工大学
325	农产品供应链管理决策虚拟仿真实验	何德华	洪宪培、徐娟、刘梅、卢云帆	华中农业大学
326	基于稳定配置理论的公租房分配市场设计实践虚拟仿真实验	邓红平	邓宏乾、陈淑云、万秦娟、郭舒航	华中师范大学
327	量子保密通信虚拟仿真实验	吴青林	李高翔、韩凌云、唐一文、黄光明	华中师范大学
328	UCHL1 缺陷对小鼠空间认知能力的影响虚拟仿真实验	廖晓梅	王少辉、李兵、周权、全晶晶	华中师范大学
329	隐域性植被——亚热带山地泥炭藓沼泽湿地植被调查与观测虚拟仿真实验	汪正祥	李亭亭、李中强、戴璨、林丽群	湖北大学
330	基于股票大数据的统计分析虚拟仿真实验	蒋锋	李占风、宁瀚文、肖健、袁茹	中南财经政法大学
331	金融衍生品设计与风险管理虚拟仿真实验	李志生	孙宪明、李庆、刘诗璨	中南财经政法大学
332	长江生态环境行政公益诉讼虚拟仿真实验	徐涤宇	肖志远、张宝、疏义红、邓晓静	中南财经政法大学
333	现代平版画制作虚拟仿真教学实验项目	许奋	张辉、胡新桥、徐帆	湖北美术学院
334	中国共产党领导少数民族共同抗战虚拟仿真实验	黎海波	詹全友、魏晓燕、余冬林、谷秀青	中南民族大学
335	土家族干栏木作营造技艺虚拟仿真实验	夏晋	吴海广、彭阳陵、刘星、熊清华	中南民族大学
336	陶艺—马口窑系陶艺传统烧制技艺虚拟仿真实验	彭晓辉	李纯、万亮、马兵林、杨巍	江汉大学
337	旅游景区应急管理虚拟仿真实验	阚如良	冯耕耘、张雄林、黄蓉、汪静	三峡大学
338	水电站短路故障及处理虚拟仿真实验	陈铁	李咸善、张彬桥、汪长林、钟浩	三峡大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
339	混凝土高坝浇筑施工虚拟仿真实验	孟永东	田斌、周宜红、赵春菊、范勇	三峡大学
340	碳市场配额分配及交易过程虚拟仿真实验	付宏	孙永平、任晓阳、黄锦鹏、靳洪	湖北经济学院
341	电子产线机器人视觉引导与控制虚拟仿真实验	张小刚	王耀南、方遒、李哲	湖南大学
342	爆炸冲击下特种车辆防护与乘员损伤力学虚拟仿真实验	姜潮	任毅如、颜凌波、胡绚、彭凡	湖南大学
343	电气化铁路谐波检测与控制虚拟仿真实验	滕召胜	李树涛、温和、马伏军、邵霞	湖南大学
344	无人驾驶汽车路径规划与路标识别虚拟仿真实验	肖德贵	杨磊、许莹、刘楚波、李仁发	湖南大学
345	列车电力牵引传动与故障诊断虚拟仿真实验	李蔚	陈春阳、韩锟、肖友刚、刘友梅	中南大学
346	矿物浮选动态反应过程控制系统虚拟仿真实验	徐德刚	桂卫华、王雅琳、唐朝晖、蒋朝辉	中南大学
347	CPU设计与模型机实验	王建新	盛羽、王伟平、安莹、黄家玮	中南大学
348	老年人跌倒的评估和应急处理虚拟仿真实验	曾慧	陈嘉、孙漫艺、王瑶、刘静	中南大学
349	矿用隔爆型磁力起动器控制方法及故障分析虚拟仿真实验	吴亮红	曾照福、唐秀明、李燕、卢明	湖南科技大学
350	上市公司再融资虚拟仿真实验	陈银娥	丁琪琳、尹筑嘉、刘祚祥、曹冰玉	长沙理工大学
351	工程项目竣工结算审计虚拟仿真实验	张鼎祖	谢志明、杨学华、赵华、阳晓晖	长沙理工大学
352	涡激振动动力学行为分析虚拟仿真实验	韩艳	李君、董国朝、胡朋、李春光	长沙理工大学
353	通用型中药制备工艺虚拟仿真实验——清开灵泡腾片的制备	雷志钧	夏新华、杨晶、彭买姣、周莉莉	湖南中医药大学
354	红色旅游景区促销运营虚拟仿真实验	王兆峰	罗文斌、贺小荣、向坚持、王钊	湖南师范大学
355	新文科背景下应急语言服务虚拟仿真实验	曾艳钰	蒋莉华、鲁艳辉、何君、马纳克	湖南师范大学
356	可视化显微注射制备转基因斑马鱼的虚拟仿真实验	袁婺洲	范雄伟、唐文峩、邓云、彭智辉	湖南师范大学
357	传统家具文化体验与创新设计虚拟仿真实验	张华	郝建英、何铭锋、黄彦可	湖南工业大学
358	基于多源感知数据与时空模拟的交通规划虚拟仿真教学实验	周素红	李秋萍、刘凯、黄德全	中山大学
359	地球内部动力过程虚拟仿真实验	廖杰	王岳军、郑文俊、杨小强、侯卫生	中山大学
360	偏瘫患者三维步态数据采集与分析虚拟仿真实验	罗洁	宋嵘、张先熠、毛玉瑢、刘杰	中山大学
361	贸易战背景下的高科技制造业企业风险评估虚拟仿真实验	朱滔	丁友刚、黄微平、石水平、何毅舟	暨南大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
362	国际展会场景下留学生商贸汉语应用虚拟仿真实验	金颖	莫海斌、王衍军、徐新伟、刘薇	暨南大学
363	新型冠状病毒的实时荧光定量检测虚拟仿真实验	王峰	周光雄、孙晗笑、张志民、江正瑾	暨南大学
364	基于蜜罐技术的网络空间安全系统虚拟仿真实验	翁健	罗伟其、吴永东、魏林锋、张继连	暨南大学
365	医用硅橡胶导管加工成型虚拟仿真实验课程	马栋	崔鑫、袁志坚、牟善松、薛巍	暨南大学
366	颈椎病患者康复护理虚拟仿真实验	杨巧红	豆春霞、查丁胜、陈燕雅、沈龙彬	暨南大学
367	生物燃料乙醇发酵生产及其关键技术控制虚拟仿真实验	朱明军	王菊芳、王继莲、李志刚、周世水	华南理工大学
368	植物微纳米纤维素的酸解制备与表征虚拟仿真教学实验	李擘	祁海松、宋涛、武书彬、吴胜龙	华南理工大学
369	硅酸盐水泥绿色制造烟气脱硫脱硝虚拟仿真实验	殷素红	林坚钦、张同生、房满满、余其俊	华南理工大学
370	物联网智慧养殖管控系统虚拟仿真实验	黄琼	肖磊、肖克辉、冯健昭、邱少健	华南农业大学
371	重力式沉箱码头结构稳定性虚拟仿真实验	吴光林	曾春华、毛鸿飞、张会领、梁康养	广东海洋大学
372	虚拟自动化仪器综合实训课程	余琳	刘忠民、林勇平、刘利东、范婷婷	广州医科大学
373	食物中毒事件应急处置虚拟仿真实验	倪进东	张佩雯、修良昌、王效军	广东医科大学
374	刑事辩护律师会见在押犯罪嫌疑人虚拟仿真实验	谭世贵	孔繁华、沈虹、肖玲、黄立	华南师范大学
375	原子气体玻色爱因斯坦凝聚体虚拟仿真实验	颜辉	黄巍、吴先球、李丰果、刘朝辉	华南师范大学
376	经典文化场景类舞台灯光设计虚拟仿真实验	周春源	冯乔、廖向荣、叶梓琪、何周宇	广州美术学院
377	公共艺术自然因素体验虚拟仿真实验	冯峰	张啸、仰民、杨小满、黄小捷	广州美术学院
378	多语种语境下中国传统文化虚拟仿真实验	张晓红	马丽亚、区可挺、高志忠、谢珺	深圳大学
379	5G NSA 模式基站开通及 eMBB 业务调测虚拟仿真实验	黄磊	黎冰、张沛昌、周小安、钟世达	深圳大学
380	香蕉冷链物流流程及品质变化仿真实验	刘广海	谢如鹤、邹毅峰、郭成、徐昕	广州大学
381	岭南传统牙雕虚拟仿真实验课程	刘菲菲	高娅娟、徐志伟、周杰、王莉	广州大学
382	出口贸易欺诈风险防控虚拟仿真实验	李铁立	何元贵、许陈生、符森、肖奎喜	广东外语外贸大学
383	英语戏剧舞台实践虚拟仿真实验	张欣	付晶晶、郑常青、李元、张兰	广东外语外贸大学
384	医学放射影像设备虚拟仿真实验	冯前进	张煜、余晓锷、林木炎、王丹丹	南方医科大学
385	人工骨生物复合材料虚拟仿真实验	田颜清	廖成竹、李慧丽、任富增	南方科技大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
386	高能天体物理空间探测虚拟仿真实验	陆翔	刘宏邦、梁恩维、林达斌、吕静	广西大学
387	铝合金型材挤压滚弯成型工艺探究虚拟仿真实验	汤宏群	梁洁、韦春华、雷声远、许征兵	广西大学
388	智能包装创意设计虚拟仿真实验	宋冬慧	李纳璽、李一媛、石洁、龙健	桂林电子科技大学
389	农业物联网虚拟仿真实验系统	谢晓兰	陈小琴、陈守学、金红、郭强	桂林理工大学
390	基于 ICP-MS 技术的土壤重金属含量测定及健康风险评价虚拟仿真实验	邹云锋	黄东萍、农清清、黄明立、张丽娥	广西医科大学
391	加速器质谱仪 (AMS) 虚拟仿真实验	沈洪涛	王宁、魏代会、孙小军、胡君辉	广西师范大学
392	新能源汽车的海外新媒体广告投放与设计虚拟仿真实验	杨俊	李小玲、辛清泉、但斌、陈逢文	重庆大学
393	空间与光的艺术—展示性空间光景感知与创作虚拟仿真实验	黄海静	曾旭东、梁树英、刘伟、王景阳	重庆大学
394	蛋白酶表达纯化及活性测定虚拟仿真实验：以新冠病毒及细胞自噬蛋白酶为例	杨爱民	邓伟、李正国、张泽、杨丽婷	重庆大学
395	低重力环境四足机器人运动特性虚拟仿真实验	万玲	杨昌棋、张元勋、张晓敏、张亮	重庆大学
396	高毒害气体检测传感器设计与测试虚拟仿真实验	郭永彩	刘博超、刘嘉敏、周泳、彭波	重庆大学
397	城市地下空间综合体通风安全及应急逃生虚拟仿真实验	卢义玉	陈结、吴斐、牟俊惠、王亮	重庆大学
398	拒绝服务攻击与防御虚拟仿真实验	廖晓峰	向涛、胡月、葛亮、周庆	重庆大学
399	流量波动下邮政弹性网络优化设计虚拟仿真实验	万晓榆	付德强、刘进、牛义锋、李诗杨	重庆邮电大学
400	覆盖指定区域的卫星通信组网虚拟仿真实验项目	张毅	廖希、余翔、戴翠琴、王洋	重庆邮电大学
401	基于 VR 技术的 MRI 设备原理、结构及应用拓展	杨增涛	白晋、王华、杜永洪、刘利舲	重庆医科大学
402	考古艺术复原与创意开发虚拟应用仿真实验	徐静君	周宗凯、武静、唐宏伟、杨承颖	四川美术学院
403	金属材料透射电子显微镜成像及衍射分析虚拟仿真实验	董季玲	丁皓、蔡苇、邵斌、栗克建	重庆科技学院
404	珍贵裘皮高值化染色工艺虚拟仿真实验	王亚楠	何有节、周建飞、余跃、张金伟	四川大学
405	制革脱毛生产实训及脱毛效果可视化监测虚拟仿真实验	石碧	曾运航、但年华、张琦弦、程海明	四川大学
406	揭示心电信号产生机理的数字信号处理 3D 虚拟仿真实	何凌	郭颖奇、张劲、刘奇、陈科	四川大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
	验			
407	新型冠状病毒肺炎防控护理虚拟仿真实验	李卡	张凤英、崔金波、王颖、刘春娟	四川大学
408	高铁列车自动运行虚拟仿真实验	邹喜华	杨武东、谢刚、郭进、闫连山	西南交通大学
409	智慧城市社会管理与公共服务供给规划虚拟仿真实验	辜毅	温尔刚、刘龙、刘宣、李欣	电子科技大学
410	卫星通信系统虚拟仿真实验	凌翔	朱立东、吴廷勇、靳传学、卓永宁	电子科技大学
411	大功率充电桩自动测试系统设计虚拟仿真实验	田书林	刘科、黄敏、苟轩、王子斌	电子科技大学
412	天气雷达系统及应用虚拟仿真实验	史朝	张福贵、李学华、唐顺仙、唐晓文	成都信息工程大学
413	基于多源异构大数据的小微企业画像分析虚拟仿真实验	史代敏	龚金国、周凡吟、李可、李伊	西南财经大学
414	基金智能投资虚拟仿真实验	罗荣华	翟立宏、徐秋华、吕永健、田正磊	西南财经大学
415	车联网大数据车险定价与风险评估虚拟仿真实验	陈滔	王凯、杨亮、蒲明、张运刚	西南财经大学
416	藏羌传统民居建造虚拟仿真实验项目	麦贤敏	巩文斌、刘艳梅、李刚、刘伟	西南民族大学
417	智能水域勘查虚拟仿真实验	张德明	蒋和平、张岩峰、刘玉文、田德林	四川警察学院
418	基于电力系统运行约束的电力交易虚拟仿真实验	刘敏	何宇、熊国江、韩松、吴钦木	贵州大学
419	现场急救技能 3D 实训教学	邓仁丽	江智霞、王万玲、汪晨、王晓华	遵义医科大学
420	基于智慧财务的投贷联动虚拟仿真实验	杨昀	杜剑、王华兵、陈羽桃、郭晓冬	贵州财经大学
421	色彩与光环境虚拟仿真实验	杨晓翔	张丰、李沁、余丽婴、李晓燕	云南大学
422	西双版纳野生亚洲象种群动态调查虚拟仿真实验	苏文华	曹林、张光飞、周睿、陈明勇	云南大学
423	现代信息光学虚拟仿真实验	张亚萍		昆明理工大学
424	中国文化与跨文化交际能力培养多语种虚拟仿真实验项目	王秀成	王天玉、何冬梅、钟智翔、刘宝存	云南师范大学
425	新能源材料制备及标准化检测虚拟仿真实验	田智全、张海波	王世锋、洛桑、普顿	西藏大学、武汉大学
426	基于形态统计分析的古生物系统学虚拟仿真实验	陈延龙	张志飞、舒德干、赖绍聪、傅东静	西北大学
427	储能材料的制备及表征综合虚拟仿真实验	崔斌	杨建辉、刘斌、刘哲、任智卉	西北大学
428	隧道应急决策与指挥虚拟实验	田军	吴锋、邓明明、郭雪松、许振宇	西安交通大学
429	倾听原子的脉动——铯原子喷泉钟虚拟仿真实验	高宏	张首刚、锁高洁、张俊武、高博	西安交通大学
430	新能源电力系统短路故障特性及断路器选择性保护仿真实验	荣命哲	杨飞、吴翊、孟永庆、王建学	西安交通大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
431	面向新型移动通信及其演进的网络规划与组网验证虚拟仿真	杜清河	张世娇、张国梅、王萍	西安交通大学
432	透射电镜下微纳尺度单晶原位加载变形及其位错演变虚拟仿真实验	席生岐	王章洁、包宏伟、高圆、马飞	西安交通大学
433	总体国家安全观虚拟仿真实验教学	杨云霞	贺苗、吴闻川、杨小勋、山磊	西北工业大学
434	跨音速压气机失速/喘振虚拟实验	王掩刚	刘汉儒、王昊、施永强、刘波	西北工业大学
435	高铁牵引传动系统运行特性虚拟仿真实验	姬军鹏	路景杰、成凤娇、尹忠刚、同向前	西安理工大学
436	高土石坝渗流演进及渗透破坏过程虚拟仿真实验	许增光	李炎隆、司政、任杰、许萍	西安理工大学
437	印刷机虚拟装配与运行仿真	曹从军	侯和平、刘澎、刘琳琳、卫延斌	西安理工大学
438	流域暴雨洪水感知调控虚拟仿真实验	罗军刚	魏娜、宋孝玉、张晓、解建仓	西安理工大学
439	复杂信道环境下的无线通信系统性能评估实验	刘乃安	李想、李毅、魏建军、付卫红	西安电子科技大学
440	汽轮发动机复杂机电设备热态测控虚拟仿真综合实验	陈晓龙	董春云、李兵、李智奇、刘岩	西安电子科技大学
441	Web服务渗透虚拟仿真实验	李晖	张跃宇、朱辉、曹进、张美茹	西安电子科技大学
442	建筑施工关键安全风险管理仿真实验	史玉芳	史恭龙、党晓旭、冯套柱、延秀娟	西安科技大学
443	北斗卫星导航定位虚拟仿真实验	王海燕	李慧贞、马令坤、王明伟、李秦君	陕西科技大学
444	陶瓷喷墨打印智能装饰技术虚拟仿真实验	刘辉	何选盟、李军奇、海鸥、张海宁	陕西科技大学
445	中国服装史·唐代人物艺术设定虚拟仿真实验	马冬	黄明园、李德兵、张宝山、丛红艳	西安工程大学
446	配棉工艺过程与抓棉工艺虚拟仿真实验	谭艳君	高婵娟、孙润军、刘呈坤、盛翠红	西安工程大学
447	北斗系统星座设计与性能测试虚拟仿真实验	黄观文	王利、王乐、舒宝、成伟	长安大学
448	唐乐舞虚拟仿真实验教学课程	张君仁	韩晓勇、党允彤、刘姬娜、郭建中	陕西师范大学
449	利用基因工程改良棉纤维品质虚拟仿真实验教学课程	俞嘉宁	孙燕、何鹏、王东浩、黄亚亚	陕西师范大学
450	黄河流域多尺度生态-水文耦合虚拟仿真实验	董治宝	梁伟、李君轶、严建武、焦磊	陕西师范大学
451	刑事案件侦查虚拟仿真综合实验	台治强	郭永亮、桂梦美、智敏杰、钱媛	西北政法大学
452	“一带一路”音乐文化虚拟仿真实验教学课程	冯勇	罗训、张宁、王薇、马波	西安音乐学院
453	城市生活垃圾管理虚拟仿真实验	李忠国	王博、冉新民、王厚成、贾普琦	兰州大学
454	青藏高原大地形的动力和热力作用虚拟仿真实验	杨毅	王金艳、李旭、陈伯龙	兰州大学
455	太赫兹时域光谱检测及成像虚拟仿真实验	梅中磊	牛调明、高若宇、丁光泽、高国平	兰州大学
456	“重大公共卫生事件应急处置”的仿真教学（以环境重金	王俊玲	苏莉、罗斌、张莹、艾世伟	兰州大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
	属污染为例)			
457	药学综合虚拟仿真实验	王少华	李加忠、史彦斌、索占伟、薛伟华	兰州大学
458	激光等离子体瞬态诊断与定量分析虚拟仿真实验	苏茂根	董晨钟、张登红、孙对兄、敏琦	西北师范大学
459	面对突发需求的生产资源配置决策虚拟仿真实验	杨国涛	陈颖悦、蒋紫艳、林婧、伊俊敏	宁夏大学
460	新疆民族民间手工艺鉴赏与体验虚拟仿真实验	王志炜	刘萍、王健、肖志强、刘媛媛	石河子大学
461	新疆荒漠区生态学野外实习虚拟仿真实验	马森	庄丽、刘彤、程勇翔、黄刚	石河子大学
462	PVC 树脂悬浮聚合原理及动态性能分析虚拟仿真实验	魏忠	王贺云、吕银、陈凯、于二雷	石河子大学
463	犯罪现场勘查虚拟仿真实验	李欣庭	单国、邓时、智伟杰、迪里拜尔·阿不来提	新疆警察学院
464	军事通信系统(5G 通信网络规划与控制虚拟仿真实验)	雷菁	黄英、刘伟、刘严、赵海涛	国防科技大学
465	飞行力学(航空制导弹药制导系统虚拟仿真实验)	吴美平	鲁兴举、郭鸿武、刘建斌、马建军	国防科技大学
466	基础医学综合实验(神经毒剂恐怖袭击应对训练 VR 沉浸式虚拟仿真实验)	王亚云	张海锋、骆文静、刘勃志、李文丽	空军军医大学
467	大学计算机基础(信息化保障和支援能力训练虚拟仿真实验)	周海芳	周竟文、毛晓光、王勇军、吴荻	国防科技大学
468	光遗传学技术及应用—基础与前沿融合虚拟仿真实验教学课程	李红丽	胡志安、吴广延、隋建峰、谌小维	陆军军医大学
469	经济学基础	韩俊峰	吴少华、苑敏、于会宾、王杨	陆军勤务学院
470	装备采购理论与实务-装备招标采购角色对抗虚拟仿真实验	张怀强	杜军岗、王刚、詹国强、董鹏	海军工程大学
471	导弹制导与控制原理	叶继坤	周池军、赵岩、吴建峰、李炯	空军工程大学
472	量子计算导论	单征	王立新、刘福东、王洪、赵博	战略支援部队信息工程大学

### 三、线上线下混合式一流课程(1801门)

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1	流行病学	詹思延	李立明、吴涛、刘民、吕筠	北京大学
2	护理研究	王志稳	吴雪、王翠丽、万巧琴	北京大学
3	传播理论	刘海龙	王亦高、董晨宇	中国人民大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
4	人文物理通识与探索性实验	程志海	夏天龙、陈珊珊、汪晋辰、许瑞	中国人民大学
5	汽车发动机原理	王志	马骁、帅石金	清华大学
6	汽车造型二维设计表达	王波		清华大学
7	电路原理	朱桂萍	于歆杰、丁青青、杨颖、刘瑛岩	清华大学
8	运输经济学	欧国立	荣朝和	北京交通大学
9	建设项目管理	刘伊生		北京交通大学
10	商务英语(A)	陈娴	邵钦瑜、朱静、姜玉珍、王小娟	北京交通大学
11	概率论与数理统计(B)	于永光	刘玉婷、赵平、马艳萍、付俐	北京交通大学
12	通信电子线路	路勇	冯素春、章嘉懿、王俊、任希	北京交通大学
13	轨道交通牵引供电	吴命利	郎兵、何婷婷	北京交通大学
14	管理运筹学(A)	陈军华	张星臣、赵鹏、王志美、孙晚华	北京交通大学
15	交通管理与控制	袁振洲	吴先宇、王江锋、吴亦政、魏丽英	北京交通大学
16	交通运输设备 A	宋瑞	谢东繁、蒋健、许红、宋丽英	北京交通大学
17	大学物理	杨红卫	王越、崔丽彬、刘凤艳、苏雪琼	北京工业大学
18	数字电子技术基础	胡晓光	徐东、刘丽、王建华、彭朝琴	北京航空航天大学
19	航空发动机结构设计与强度(1)	马艳红	李超、张大义	北京航空航天大学
20	刑事诉讼法	彭海青	庞华玲、于鹏	北京理工大学
21	装甲车辆设计	魏巍	闫清东、刘城、徐丽丽、韩立金	北京理工大学
22	基础外语 I	陈娟文	张敬源、王娜、刘荣君、梁雅梦	北京科技大学
23	网络空间、人与智能	宁焕生		北京科技大学
24	管理学	赵继新	郑强国、魏秀丽、罗文豪、张淑谦	北方工业大学
25	化工过程分析与合成	张卫东	杜增智、孙巍、刘君腾	北京化工大学
26	复杂物质剖析	王志华	杜振霞、庄俊鹏	北京化工大学
27	线性代数	崔丽鸿	姜广峰、姜冬青、赵中华、郭威力	北京化工大学
28	C 语言程序设计	高敬阳	李芳、马静、万静、韩永明	北京化工大学
29	会计学原理	欧阳爱平	杨有红、胡燕、何玉润、李梓	北京工商大学
30	服装 CAD 应用	郭瑞良	马凯、刘正东、孙晓东、竹潇潇	北京服装学院
31	电子测量与电子电路实验	赵同刚	孙丹丹、史晓东、高英、刘歆畅	北京邮电大学
32	数字图像处理	李学明		北京邮电大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
33	出版概论	张文红	叶新、王瑞、姜帆、包韫慧	北京印刷学院
34	包装印刷技术	张改梅	许文才、梁丽娟、刘省珍、鲁建东	北京印刷学院
35	城市轨道交通车辆牵引与制动	张军	马贺、卢宁、金涛涛	北京建筑大学
36	误差理论与测量平差基础	丁克良	王坚、蔡剑红、邱冬炜、黄鹤	北京建筑大学
37	动物营养学	马秋刚	谯仕彦、曾祥芳、赵丽红、丁丽敏	中国农业大学
38	动物育种学	俞英	张胜利、孙东晓、王雅春、张毅	中国农业大学
39	农业生物环境工程	赵淑梅	郑炜超、宋卫堂、宗超、李明	中国农业大学
40	绿色化学	曲江兰	贾临芳、梁丹	北京农学院
41	园林植物遗传育种学	戴思兰	贾桂霞、黄河、洪艳	北京林业大学
42	水文学	张建军	马岚、张守红、关颖慧、于洋	北京林业大学
43	临床诊断学	范洪伟	黄晓明、李玥、钱敏、焦洋	北京协和医学院
44	专业技能实验（一）	王玉记	张筱宜、蒋雪云、冯琦琦、杨一帆	首都医科大学
45	心理学经典研究	胡清芬		北京师范大学
46	语文课程改革理论与实践	郑国民	李煜晖、李倩	北京师范大学
47	中国影像史	吴琼		北京师范大学
48	高分子化学与物理	刘正平	黄俐研、董永强、武英、霍红	北京师范大学
49	综合英语	李莉文	蔡鸿、蒋岳春	北京外国语大学
50	初级韩国语	陈冰冰	崔英兰、张来霞、刘双玉	北京第二外国语学院
51	外国文学	陈戎女	黄悦	北京语言大学
52	数据挖掘	石嘉明	李吉梅	北京语言大学
53	电视影像语言	孙振虎	桂笑冬、陈欣钢、丰瑞	中国传媒大学
54	智能媒体传播	段鹏	张磊、宋凯、韩霄	中国传媒大学
55	期权与期货	宋斌	陈暮紫、井帅、林木、张少钦	中央财经大学
56	电子商务概论	涂艳	孙宝文、章宁、张巍、杨铭	中央财经大学
57	政府预算管理	肖鹏		中央财经大学
58	合同法	尹飞	武腾、朱晓峰、殷秋实、王叶刚	中央财经大学
59	公司金融	江萍	郑晓佳、石贝贝、李莉	对外经济贸易大学
60	金融工程学	冯建芬	邓军、聂晶	对外经济贸易大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
61	统计学	周丽	吴海建、庄菁、高和红、尹洁婷	北京物资学院
62	商业银行经营管理	高杰英	王苹、王婉婷、梁万泉、廉永辉	首都经济贸易大学
63	思想道德修养与法律基础	冯培	王小莹、王颖、徐辉、连欢	首都经济贸易大学
64	外交学概论	高飞	任远喆、樊超、张建	外交学院
65	傣族舞蹈	马啸	金玉仁、刘莹	中央民族大学
66	综合乌兹别克语（一）	古丽巴努木·克拜吐里		中央民族大学
67	国际政治经济学	任洪生		中国政法大学
68	律师实务	程滔		中国政法大学
69	影视艺术欣赏	屈高翔		中国政法大学
70	电路分析基础	葛玉敏		华北电力大学
71	理论力学	杨文刚		华北电力大学
72	电机与拖动	厉虹	张芳、范新桥、刘思嘉、张雅静	北京信息科技大学
73	传感器原理及应用	王晓飞		北京信息科技大学
74	土木工程概论	易成	朱红光、张毅	中国矿业大学（北京）
75	误差理论与测量平差基础	戴华阳	李军、阎跃观、袁德宝、唐伟	中国矿业大学（北京）
76	石油文明进程	赵秀凤	徐方富、郑世高、陈芳	中国石油大学（北京）
77	土地资源学	赵华甫	吴克宁、黄勤、田毅、冯喆	中国地质大学（北京）
78	沉积岩岩石学	阮壮	于炳松	中国地质大学（北京）
79	遥感地学应用	明冬萍	刘美玲、吴伶、王娇、王雨双	中国地质大学（北京）
80	大学物理（1）	郝会颖	赵长春、吴秀文、邢杰、高禄	中国地质大学（北京）
81	计算机语言程序设计	陈春丽	刘传平、肖奕、刘燕、高光大	中国地质大学（北京）
82	工业矿物与岩石	白志民	闵鑫、许江枫、周熠	中国地质大学（北京）
83	计算机网络	杜煜	张姝、陈晓丹、宏晨	北京联合大学
84	网页设计与制作	王晓红	李立威	北京联合大学
85	大学英语	祁颖	陈秀明、朱燕、王霞、贾辉	北京城市学院
86	社区警务	王淑荣	王一伊	北京警察学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
87	西方经济学（中级微观）	李俊青		南开大学
88	计量经济学	攸频	王群勇、孙浦阳、王健、赵娜	南开大学
89	微生物学	李明春	刘方、喻其林	南开大学
90	数据结构与算法	王刚	郭天勇、于刚	南开大学
91	化工技术基础实验	范江洋		天津大学
92	精细有机合成化学及工艺学	冯亚青	张宝、王世荣、宋健、姜爽	天津大学
93	线性代数及其应用	张颖	王艳、王艳玲、王健波、施亚辉	天津大学
94	数据结构	李晓红	张朝昆、张怡、刘志磊、李春	天津大学
95	人因工程学	张峻霞	王新亭、李盼、韦波	天津科技大学
96	经济学基础与理性思维	徐娜	于丽艳、唐卫红、黄亚静	天津科技大学
97	民法-1	王吉林		天津科技大学
98	化工原理	郝庆兰	贾原媛、武莉娅、吴志国、赵文立	天津科技大学
99	食品营养学	汪建明	杨晨、周中凯、王浩、张泽生	天津科技大学
100	工程制图	杨素君	何俊杰、李斌、徐蔚、方艳	天津工业大学
101	水污染控制工程	张环	王亮、莫颖慧	天津工业大学
102	数据库原理及应用	李春青	冯堃、杨晓光、荣垂田、赵茜	天津工业大学
103	三维构成（立体造型表达）	钟蕾	魏雅莉、罗京艳、刘卓、张妍	天津理工大学
104	高频电子线路	吕联荣	秦娟、姜道连、王洛欣、刘菲	天津理工大学
105	工程制图 B	穆浩志	王晓菲、薛立军、王巨涛、薛亚红	天津理工大学
106	计算机网络原理	王春东	莫秀良、杨文军、赵春蕾、刘萍	天津理工大学
107	数据结构与算法	戴敏	董晨、董玉涛、林胜、雷鸣	天津理工大学
108	畜产食品工艺学	马俪珍	梁丽雅、杨华	天津农学院
109	职业卫生与职业医学	汤乃军	陈曦、杨巧云、张强、张利文	天津医科大学
110	医学免疫学	邓为民	姚智、周洁、李龙、郁春艳	天津医科大学
111	生理学	艾玎	刘奔、董德勇、何津岩、王春灵	天津医科大学
112	思想道德修养与法律基础	韩晓捷	韦珂、李奎刚、王炜、王哲	天津中医药大学
113	经络腧穴学(1)实验	孟向文	刘延祥、徐媛、孙颖、李明月	天津中医药大学
114	中药药理学（2）	王小莹	张艳军、庄朋伟、杨阳、常念伟	天津中医药大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
115	信息管理学	刘冰	高洁、翟羽佳、王世文、霍亮	天津师范大学
116	公共行政学	温志强	张瑾、吴洁、仲崇盛	天津师范大学
117	教育技术哲学	颜士刚	王雪、冯友梅、李彤彤、许靖宇	天津师范大学
118	大学英语 2-1	李艳玲	吴雪颖、李文欣、张梦雅	天津师范大学
119	职业教育心理学	胡克祖	赵欣、刘艳艳、孙思玉、肖艳丽	天津职业技术师范大学
120	发动机电控技术	申荣卫	刘大明、张玉书、李汝宁	天津职业技术师范大学
121	统计学	郭建校	王淑芬、郑妍妍、李金玲、常明	天津外国语大学
122	民法(总论)	齐恩平	沃耘、张涛、吕姝洁、王硕	天津商业大学
123	概率论	安建业	李晶洁、滕树军	天津商业大学
124	制冷装置设计	刘斌	申江、朱宗升、赵松松、田津津	天津商业大学
125	公司治理	彭正银	高楠、郑方、姜广省、徐建	天津财经大学
126	金融学	高晓燕	李向前、安翔、郭德友、姜雪冰	天津财经大学
127	学校体育学	王慧琳		天津体育学院
128	工程结构抗震原理	张海	罗兆辉、乌兰、何颖、王岱	天津城建大学
129	程序设计基础(C语言)	倪健	孙胜娟、杜瑞庆	河北工程大学
130	机能实验学	梅爱敏	刘宇宁、吕晶、李沙、康艳辉	河北工程大学
131	旅游学概论	白翠玲	张启、王红宝、杨丽花、杨建朝	河北地质大学
132	统计学	张汝飞	温蕾、李从欣、赵青霞、殷阿娜	河北地质大学
133	水文地质学基础	陈康	王瑞、赵志瑞、蔡萍萍、许广明	河北地质大学
134	管理沟通	王雪莲	李嫄、徐博宏、马岱、杨芳	河北工业大学
135	建设项目管理	戎贤	李艳艳、张健新	河北工业大学
136	化工原理	李春利	齐俊杰、张文林、方静、胡雨奇	河北工业大学
137	大学物理 I	汪大云	柳辉、张素花、庞春丽、孔祥明	河北工业大学
138	有机化学	王丽华	王家喜、王月欣、苜晓艳	河北工业大学
139	模拟电子技术基础	翁玲	陈盛华、孙英、李永建、尹宁	河北工业大学
140	电子线路	郭志涛	武一、田汉民、袁金丽、伍萍辉	河北工业大学
141	数字信号处理	王霞	王宝珠、曾成、刘翠响、廉玉东	河北工业大学
142	自动控制原理	周颖	张燕、孙昊、孙曙光、李红超	河北工业大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
143	测控电路	周围	肖艳军、孟召宗	河北工业大学
144	中华文化	王显志	曹润宇、吴艳、李东伟、陈俊玉	华北理工大学
145	机械制图 A	郑爱云	王进军、董小雷、郑怀东、李德胜	华北理工大学
146	神经康复学	马素慧	李丹、齐丽娜、许丽雅、窦娜	华北理工大学
147	病理解剖学	孙影		华北理工大学
148	生物化学 A	曹蕾	林佳、贺宝玲、王莉、何冰	华北理工大学
149	金属工艺学 A	王会霞		河北科技大学
150	WEB 软件设计	曹树贵	瞿英、王玉恒、袁丽娜	河北科技大学
151	大学英语	张小倩	徐红艳、赵晓鸥、苗珺、张蕾	河北农业大学
152	无机及分析化学	吴秋华	常青云、李芝、董彦莉、王俊敏	河北农业大学
153	植物学	李明	白志英、赵书岗、刘霞、赵锦	河北农业大学
154	工程图学	王泽河	胡敏英、桑永英、夏玲、王伟	河北农业大学
155	有机化学	谷建敏	郭冉、张恺、李林、孟静	河北医科大学
156	生理学	武宇明	马慧娟、肖琳、金胜、薛红梅	河北医科大学
157	内科学	袁雅冬	刘丽、郝咏梅、潘文森、徐海博	河北医科大学
158	教育电视节目编制	王润兰		河北师范大学
159	综合英语中	梁文霞	马云、李燕、申文凯、张赛	河北师范大学
160	中学化学教学理论与教学设计	李艳灵	刘敬华、李川	河北师范大学
161	光纤通信与系统	赵华		河北师范大学
162	信息技术基础	赵冬梅	师胜利、张磊、傅志斌、王伍伶	河北师范大学
163	人员素质测评	郭雪莉		保定学院
164	大学英语	张秀梅		廊坊师范学院
165	Java 程序设计	张延军	张玉霞、刘艳辉、闫双双	邯郸学院
166	概率论与数理统计 A	王丽英	王永亮、王亚红、王秋宝、冯雅南	石家庄铁道大学
167	理论力学 A	孔艳平	段淑敏、张小龙、李桂景、陈鹏	石家庄铁道大学
168	计算机辅助设计 I	王媚雪		燕山大学
169	大学物理	张素红	王明利、王晓颖、侯岩雪、李子敬	燕山大学
170	传热学	张兴中	任素波、金昕、高新亮、王青亮	燕山大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
171	机械设计	邱雪松	刘大伟、邢继春、齐效文、侯雨雷	燕山大学
172	无土栽培学	王久兴	宋士清、贺桂欣、李向丽	河北科技师范学院
173	电气防火及火灾监控	雷蕾	王允、李冬梅、魏彤彤、杨卫国	中国人民警察大学
174	大学英语	田秀峰	马瑞贤、祁艳晶、侯贺英、张亚敏	河北金融学院
175	工程图学 A	杨永明	成凤文、张明莉、郭亮、王凤美	北华航天工业学院
176	融合新闻学	景义新	杨月君、邸敬存、李丽、申玉山	河北经贸大学
177	商务英语口译	商利伟	韩智巍、张艳、郄新江、杨清珍	河北经贸大学
178	法理学	张巍		中央司法警官学院
179	中药学	张一昕	王茜、郝蕾、刘宇、石铖	河北中医学院
180	中药分析	牛丽颖	李菁、崔力剑、刘惠娴、宋永兴	河北中医学院
181	刺法灸法学	贾春生	李晓峰、许晓康、张莘、杜玉茱	河北中医学院
182	数据结构与算法	郑文萍	李艳红、门昌骞	山西大学
183	计算方法	王希云	申理精、黄志强、王欣洁、孙宝	太原科技大学
184	起重机械	文豪	王全伟	太原科技大学
185	数字电子技术	高文华	曹俊琴、闫晓梅、康琳、常春波	太原科技大学
186	军事理论	尹建平	蔺玄晋、罗建国、杜刚、周毅	中北大学
187	机械设计	乔峰丽	苗鸿宾、梅瑛、薄瑞峰、孙虎儿	中北大学
188	数字电子技术基础	张艳花		中北大学
189	高分子化学	程原	赵本波	中北大学
190	计量经济学	薛晔	李燕、陈龙梅、刘婧、梁少波	太原理工大学
191	手工印染工艺	马丽美	孙琳、张馨元	太原理工大学
192	书籍设计	刘东霞	安昊帅、朵慧	太原理工大学
193	大学物理	黄平		太原理工大学
194	信号与系统	梁凤梅	郝润芳、谢珺、李鸿燕、王亚姣	太原理工大学
195	岩土测试技术	李彦荣	莫平、李斌、霍俊杰、刘萍	太原理工大学
196	Web 程序设计基础	廖丽娟	谢红薇、冯秀芳、张辉、王丽娟	太原理工大学
197	矿物加工管理	董宪姝	樊玉萍、马晓敏、姚素玲、叶贵州	太原理工大学
198	安全心理学	栗继祖	王茜、冯国瑞、傅贵、于跃	太原理工大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
199	采矿 CAD	王开	张小强、李慧、李建忠、邢存恩	太原理工大学
200	马克思主义基本原理概论	白亚锋	田云刚、赵平俊、袁伟业、何永强	山西农业大学
201	透视	王国庆	郭婷、张文博、解丽红、张宇翔	山西农业大学
202	生物化学	郭春绒		山西农业大学
203	草地生态学	赵祥	张晓琳、陈晓鹏、任国华、路文杰	山西农业大学
204	分析化学	李云兰	陈璇、张红芬、杨丽、王润琴	山西医科大学
205	医疗大健康数据库技术与应用	吕晓燕	李祥生、张荣、袁占花、杨帆	山西医科大学
206	分子与细胞	郭睿	李美宁、石晓梅、王晓霞、赵虹	山西医科大学
207	生物药剂学与药物动力学	张淑秋	任国莲、张国顺、范博、王锐利	山西医科大学
208	药理学	张轩萍	王燕、郭东星、师锐赞、李洁	山西医科大学
209	耳鼻咽喉头颈外科学	赵长青		山西医科大学
210	护理管理学	张培莉	王倩、丁永霞、巩小军、杨丽红	山西医科大学
211	组织学与胚胎学	崔慧林	曹锡梅、冯雅琴、蔡玉瑾、杨艳萍	山西医科大学
212	医学免疫学	任云青	车昌燕、游荷花、郝广萍、梁小婷	山西医科大学
213	牙周病学	任秀云	高晋华、石学雪、王翔宇、续彩霞	山西医科大学
214	系统解剖学	陆利	宋慧芳、张卫国、赵云鹤、夏仲年	山西医科大学
215	中国近现代史纲要	赵改萍	赵跃先、聂传平、刘爱娣、王艳	山西师范大学
216	中国近现代史	赵秀芳		山西师范大学
217	仪器分析	薛冰纯	王慧、苏婧、卢文卜、范哲锋	山西师范大学
218	宏观经济学	王玉珍	王俊霞、李梦花、王云爱	山西财经大学
219	财政学	赵文生		山西财经大学
220	金融学	王书华	马元月、张婷、陈啸、周生宝	山西财经大学
221	模拟招投标	王秀燕	阎俊爱、张培文	山西财经大学
222	微观经济学	孙晓芳	赵红梅、张子珍、康旭华、王美丽	山西财经大学
223	金融工程学	沈沛龙	张文龙、崔婕、王晓婷、安勇	山西财经大学
224	中级财务会计	杨瑞平	王晓亮、黄贤环、黄义、宋坤	山西财经大学
225	中国文学史	夏东锋	师莹、赵丽萍、王哲、王美红	山西传媒学院
226	医用物理学	计晶晶	陆改玲、赵石磊、陈霞、周灝	内蒙古科技大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
227	组织学与胚胎学	陈晶		内蒙古科技大学
228	电工电子实习 A	徐明娜	巴特尔、春兰、李文军	内蒙古工业大学
229	电路（一）	李永亭	陈晓艳、刘月文、刘利强、尹煜	内蒙古工业大学
230	机械制图 A	裴承慧	张秀芬、张玉凤、刘海	内蒙古工业大学
231	有机化学	盛显良	闫慧、张玉辉、斯琴塔娜、师兰	内蒙古农业大学
232	土质土力学	高明星	王国忠、王海晓、李航天、赵婷	内蒙古农业大学
233	草地保护学	袁帅	付和平、武晓东	内蒙古农业大学
234	土地经济学	张裕凤	敖登高娃、张惜伟、王考	内蒙古师范大学
235	现代教育技术应用	边琦	李娜、张利桃、徐继红、郭伟	内蒙古师范大学
236	土壤地理学	海春兴	姜洪涛、李晓佳、周瑞平、郝润梅	内蒙古师范大学
237	程序设计基础	孟繁军	苏贵斌、翟畔、吕生荣、王斯日古楞	内蒙古师范大学
238	英国文学史及选读	卢国荣	刘丹、海燕飞、徐刚、孟繁滨	内蒙古民族大学
239	植物生理学	贾俊英	李志刚、张玉霞、范秀艳、郭园	内蒙古民族大学
240	光学	李培芳	王旭颖、孙银凤、马新军、彭红梅	内蒙古民族大学
241	病理生理学	白冬松	宣丽颖、宋葆华、宝鲁尔、韩浩	内蒙古民族大学
242	数据库原理及应用	白彦辉	张巍娜、段宏伟、邹妍	赤峰学院
243	社会保障学	鲍震宇	魏瑞清、娜仁图雅、任海霞、乌仁格日乐	内蒙古财经大学
244	检测与传感技术	于新海	乌岚、刘丽秋、丽丽	河套学院
245	综合版画	胡日查	王茹、刘英、包玉荣、陈铁梅	内蒙古艺术学院
246	装帧设计	赵媛	辛晨旭、赵一东、王巍、图雅	内蒙古艺术学院
247	财政学	杨志安		辽宁大学
248	民法学总论	郭洁	李岩、焦淑敏、姚旭、张悦	辽宁大学
249	微生物学	朱春玉	郑方亮、付琳、王翔宇	辽宁大学
250	组织行为学	郭文臣	乔坤	大连理工大学
251	科学技术与工程伦理	李伦	于雪、王前、李英杰、杨中楷	大连理工大学
252	基础化学实验	姜文凤	宿艳、田福平、王秀云、徐铁齐	大连理工大学
253	数字电路与系统	唐洪	龚晓峰、王开宇、赵权科、邹德岳	大连理工大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
254	化工设备机械基础	周一卉	喻健良、夏良志	大连理工大学
255	工程图学	宋洪侠		大连理工大学
256	工程训练	张红哲	梁延德、王永青、戴明华、王克欣	大连理工大学
257	热质交换原理与设备	赵金玲	舒海文、王宗山	大连理工大学
258	走近机器人	吴振宇		大连理工大学
259	电路理论	董维杰	陈希有、解永平、李冠林、姜艳红	大连理工大学
260	材料与人类文明	陈国清	张维平、周文龙、付雪松	大连理工大学
261	数据结构与算法	于红	张宪超、宗林林	大连理工大学
262	线性代数	苏晓明	李媛、何立国、胡娜、班晓玲	沈阳工业大学
263	几何量精度设计与检测	张幼军	赵文辉、杨赫然	沈阳工业大学
264	电路分析基础	胡岩		沈阳工业大学
265	模拟电子技术实验	庞杰	李晓游、于海雁、汤永华、薛丹	沈阳工业大学
266	大学物理 A	徐世峰	孙丽媛、王珩、杨迪、徐丹	沈阳航空航天大学
267	计算机程序设计(C)	王亚杰	王晓岩、孙玉霞、李飞、刘成	沈阳航空航天大学
268	管理信息系统	矫庆军	陈志双、田兆福、吴巍巍、吴晓艳	沈阳理工大学
269	算法设计与分析	宫华	许可、雷鸣、刘芳、孙文娟	沈阳理工大学
270	文化管理学	李丹	孙萍	东北大学
271	冶金学	朱苗勇	付高峰、战东平、魏国、边雪	东北大学
272	化工原理	张伟	岳莉、吴鲲魁、张雅茹	辽宁科技大学
273	结构力学	孙庆巍	白举科、张建俊、王帅、李冬	辽宁工程技术大学
274	弹性力学	何峰	赵娜、唐巨鹏、吴迪、秦冰	辽宁工程技术大学
275	精细化工工艺学	杨占旭	乔庆东、王吉林、王景芸、孙悦	辽宁石油化工大学
276	计算机图形学	张燕	潘晓光	辽宁石油化工大学
277	大学英语 I	佟玉平		沈阳化工大学
278	工程材料	付广艳	郭北涛、宗琳、于永梅、李荣广	沈阳化工大学
279	大气污染控制工程	赵焕新	张学军、吴丹、刘丹丹、彭新晶	沈阳化工大学
280	桥梁工程 (A)	张涛	栾海洋、江阿兰	大连交通大学
281	控制工程基础	郑士富	樊丽萍、王琳、吴化柱、姚晓峰	大连交通大学
282	港口物流	曾庆成	屈莉莉、陈康、牟向伟、杨昂	大连海事大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
283	海洋法	马明飞	田慧敏、潘晓琳、邓妮雅、李歆蔚	大连海事大学
284	财务管理	岳琴	武咸云、孙晓琳、姜海鸣	大连工业大学
285	中国现当代文学名著欣赏	李丹	潘晓玲、李墨、曹晖、聂英杰	大连工业大学
286	计算机程序设计	赵秀岩	房媛、王美航、邵利、康丽	大连工业大学
287	材料科学基础	王晴	张森、赵明宇、吴丽梅、赵宇	沈阳建筑大学
288	机械创新设计与实践	王宏祥	张晓光、符宝鼎、王晓磊	辽宁工业大学
289	人工智能	周军	梅红岩、伊华伟、贾旭、刘庆宇	辽宁工业大学
290	微生物学	李炳学	刘灵芝、丁锐、张志勇、肖亦农	沈阳农业大学
291	内科学	王玮	李异玲、范秋灵、李昭、何娟	中国医科大学
292	皮肤性病学	高兴华	耿龙、徐宏慧、夏立新、徐媛媛	中国医科大学
293	遗传学和生殖发育生物学	富伟能	邱广蓉、刘洪、武晶晶、陈芳杰	中国医科大学
294	卫生法学	石悦	史蕾、荣振华、阚凯、陶然	大连医科大学
295	外科护理学 II	史铁英	田薇、李巍、尹兵	大连医科大学
296	机能实验学	徐静	孙艺平、刘克敏、李其发	大连医科大学
297	伤寒论	谷松	王树鹏、朱辉、林大勇、赵令竹	辽宁中医药大学
298	药事管理学	谢明	张雪、孙婷、徐美玲、韩宇	辽宁中医药大学
299	中医内科学	石岩	马晓燕、杨新莉、刘月、郭志华	辽宁中医药大学
300	体育心理学	全海英	刘丽娜、吕中凡、汪敏、于英	辽宁师范大学
301	数学分析	沈洁	张杰、刘泽庆、任咏红、郭振宇	辽宁师范大学
302	模拟电子技术	吴建军	张志美、程立英、吴丽娟、李柳	沈阳师范大学
303	高级语言程序设计	刘立群	刘冰、杨亮、丁茜、裴若鹏	沈阳师范大学
304	创业基础	李莉	王佳、宋阳、徐建、刘萍	鞍山师范学院
305	韩国文化	张国强	李桂瑶	大连外国语大学
306	管理信息系统	丁学君	刘伟、谢兰云、王一雷	东北财经大学
307	SYB创新创业训练	陈文婷	苗莉	东北财经大学
308	旅游研究方法	吴凯	余志远	东北财经大学
309	中级财务会计	耿玮	李日昱、许龙德、周萍	东北财经大学
310	视频侦查概论	杨洪臣	何芳州、周纯冰、郎宇博	中国刑警学院
311	运动解剖学	张海平	程志清、魏国、陈新、赵平	沈阳体育学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
312	国际贸易实务	刘钊	张颖、王强、金花	辽宁对外经贸学院
313	土木工程概论	杨春峰	王晓初、于群、李伟、梁振宇	沈阳大学
314	妇产科护理学	安力彬	李文涛、周晓华、杨连卫、李雪	大连大学
315	生理学	孙莉	郎明非、嵇志红、王君、王辉	大连大学
316	公安行政法学	马泽红	高扬、章晓丹、陈明静、董晓文	辽宁警察学院
317	公安应用文写作	王东庆	郭颖、吴润平、唐璐、左馥	辽宁警察学院
318	微生物学	刘秋	于基成、陈超、姚子昂、刘长建	大连民族大学
319	电路	于海霞		大连理工大学城市学院
320	形势与政策	李静	陶莹、付秀荣、里光年、黄丽娜	吉林大学
321	国际法	何志鹏	王彦志、姚莹、姚璐、崔悦	吉林大学
322	中国当代文学史	张丛皞	张福贵、王学谦、张涛、李明晖	吉林大学
323	细胞生物学实验	刘艳	张桂荣、黄宜兵、王冠、费晓方	吉林大学
324	模拟电子电路	刘洋		吉林大学
325	控制工程基础	刘振泽	孙吉、胡云峰、于树友、王萍	吉林大学
326	电力系统分析	孙淑琴	李刚、刘卫平、李再华、李一石	吉林大学
327	食品机械与设备	王笑丹	周亚军、高峰、王璐	吉林大学
328	数据库系统原理	李雄飞	王新颖、张小利、康辉、刘兆军	吉林大学
329	材料工程基础	李芳菲	马品奎、李东成、朱丽娟、宋家旺	吉林大学
330	口腔组织病理学	史册	孙宏晨、乔春燕、张泽兵、倪世磊	吉林大学
331	病理学	王医术	李玉林、李一雷、李艳茹、石英爱	吉林大学
332	教育科学研究方法	俞爱宗	靳淑梅、金海英、张心韵、俞子恩	延边大学
333	网络与新媒体概论	崔香丹	权辉、王秀媛、李香、具香美	延边大学
334	社区护理学	张海莲	李春玉、朱文娟、吴善玉	延边大学
335	管理会计	齐殿伟	顾芳睿、杜宗雪	长春理工大学
336	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	张淑东	东秀萍、钟宁、杨威、杨璐	长春理工大学
337	概率论与数理统计	成丽波	孙艳、马文联、周蕊、王姝娜	长春理工大学
338	微生物学（微生物学 I）	李景梅	郝凤奇	长春理工大学
339	应用光学	刘冬梅	牟达、陈宇、郑阳、赵会富	长春理工大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
340	运筹学	张杰	周硕、郭丽杰、张杰 x、徐屹	东北电力大学
341	电力系统分析	蔡国伟	穆钢、姜涛、孙亮、安军	东北电力大学
342	工程流体力学	周云龙	张玲、李洪伟、黄娜、丁皓姝	东北电力大学
343	土力学	王丽霞	史明远、孙超、王丹微、常虹	吉林建筑大学
344	马克思主义基本原理概论	秦荣	吕赫、李庆鑫、徐示奥、许修杰	吉林化工学院
345	电路理论	于军	吴正玲、孙立辉、孙澄宇、付莉	吉林化工学院
346	计算机网络	于合龙	马丽、韩永奇、张立娜、付海涛	吉林农业大学
347	大学生创业基础	曹世奎		长春中医药大学
348	生物化学	孙聪		长春中医药大学
349	中药化学	陈新	关树光、王伟楠、张庆贺、徐多多	长春中医药大学
350	分子生物学实验技术	李晓雪	姜鹏、冯云鹏	东北师范大学
351	数字电子技术	赵莹	郑娜、张炜、周维芳、曲萍萍	北华大学
352	外科护理学	张敏	高玲、李艳明、褚迎琳、林芹兰	北华大学
353	高中数学课程标准与教学案例诊断	程晓亮	郑晨、杨艳秋、车明刚、王乐	吉林师范大学
354	数据结构	逯洋	李颖、滕国文、孙宏宇、李昊	吉林师范大学
355	分析化学	毕淑云	刘春明、陆娟、田利、李天娇	长春师范大学
356	生物化学	倪秀珍	宋凯、宋相伟、杨爽、高立宏	长春师范大学
357	数学分析	刘仁云	罗英语、赵虹、赵宏发、南广仁	长春师范大学
358	财政学	张巍	黄莹、郭雅娴、孔薇、韩冰	吉林财经大学
359	财务管理	梁毕明	王丽南、武娜、杨洪影、王艺霖	吉林财经大学
360	货币银行学	王丽颖	张强、张洁妍、徐扬、李存	吉林财经大学
361	统计学	马秀颖	李国荣、李学、李晓新、贾非	吉林财经大学
362	啦啦操	范美艳	赵红、莫丹、徐文峰、王世涛	吉林体育学院
363	单片机原理及应用	许琳	贾振国、张晓贤、秦忠、赵洁红	长春工程学院
364	水工建筑物	尹志刚	冯隽、刘江川、丛培江、王岩	长春工程学院
365	动物寄生虫病学	李国江	王奔、孙青松、李沐森	吉林农业科技学院
366	高等数学	关丽红	李映红、张平、韩兆红、高玉欣	长春大学
367	传感网络原理及应用	肖萍萍	王超、翁俊超、于大海、成宝宗	长春光华学院
368	JAVA 语言程序设计	吴琼	时兵、裴志松、于超、王润芳	长春工业大学人文信息

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
				学院
369	C 语言程序设计	吕鑫	孙颖馨、王静、田丽华、陈刚	长春电子科技学院
370	微观经济学	敬然	于光、党杨、李慧君、宋婷婷	长春财经学院
371	市场营销学	于洪深	任碧荣、景莉莉、李秀娟、戴昀弟	长春财经学院
372	计算机基础 1	胡成全	刘衍珩、王艳玲、杨石、初晓	长春财经学院
373	水泵及水泵站	宋玮华	陈淑芳、金菊顺、于艳、夏婷婷	吉林建筑科技学院
374	动画原理	赵桂静	冯诗棋、刘立明、董晓黎、赵娇娇	吉林动画学院
375	饭店管理概论	孙国霞	花立明、杨春梅、张伟、胡迪	长春大学旅游学院
376	药理学	王艳春	范红艳、任旷、来永巍、叶超	吉林医药学院
377	文书学	任越	倪丽娟、于元元、刘迎红、朱天梅	黑龙江大学
378	日汉翻译理论与实践	高芃	秦莉娜、赵立男	黑龙江大学
379	分子生物学	李海英	马春泉、于冰、端木慧子、李洪丽	黑龙江大学
380	化学实验安全	秦川丽		黑龙江大学
381	路由交换技术	李岩峰	潘晓鸥、彭加亮、孔凡辉、张爽	黑龙江大学
382	计算机基础	孙春玲	镡欣、李天亿、宋振东、任春玉	黑龙江大学
383	体育-羽毛球	陈金	张成刚、刘松	哈尔滨工业大学
384	工程流体力学 A	王洪杰	刘全忠、李德友、韩磊、宫汝志	哈尔滨工业大学
385	热处理原理 A	耿林	黄陆军	哈尔滨工业大学
386	英语演讲与辩论 I	马艳辉	杨鑫、王璐、康晓芸	哈尔滨理工大学
387	基础俄语	田欣欣	杨蕊、冯小庆、徐佩、田雨莎	哈尔滨理工大学
388	概率论与数理统计	罗来珍	赵辉、石宇静、付作娴、袁丽丽	哈尔滨理工大学
389	复变函数与积分变换	孟桂芝	钟凤远、宋迎春、李福祥	哈尔滨理工大学
390	计算机控制技术	李双全	李冰、邹仲贤、刘佳琦、郭立东	哈尔滨理工大学
391	电机学	陶大军	戈宝军、梁艳萍、吕德刚、边旭	哈尔滨理工大学
392	PLC 电气控制与组态设计	周美兰	李文娟、张宇、王兆天、吴晓刚	哈尔滨理工大学
393	金属塑性成形工艺及模具设计	刘晓晶		哈尔滨理工大学
394	电子技术	何召兰	崔阳、王宏昊、安欣、张凯利	哈尔滨理工大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
395	IT 项目管理	李长云	武建龙、王雪原、李玥、吕希琛	哈尔滨理工大学
396	海商法学	袁雪		哈尔滨工程大学
397	大学英语（三）	王丽丽	王欣、袁菲、岳铁艳、张晓慧	哈尔滨工程大学
398	线性代数与解析几何	樊赵兵	王锋、沈艳、王晓莺、凌焕章	哈尔滨工程大学
399	自动控制理论	王辉	张兰勇、白涛、李芃、王宇超	哈尔滨工程大学
400	船舶动力装置	王忠义	栾一刚、王志涛、孙涛、国杰	哈尔滨工程大学
401	船舶与海洋平台设计原理	薛彦卓	高良田、陈森、刘旸、刘峰	哈尔滨工程大学
402	数据库原理	杨悦	刘杰、徐悦竹、初妍、王兴梅	哈尔滨工程大学
403	石油钻采机械	雷娜	赵海洋、朱兆阁、邹龙庆、姜民政	东北石油大学
404	工程制图	关丽杰	曹喜承、王妍、杨蕊、祝娟	东北石油大学
405	自动控制原理	任伟建	张会珍、高宏宇、霍凤财、姜寅令	东北石油大学
406	传热学	刘晓燕		东北石油大学
407	传感器与测试技术	牟海维	高宇飞、吕秀丽、韩连福、韩建	东北石油大学
408	操作系统	郭玲玲	刘志刚、杜睿山、田枫、王梅	东北石油大学
409	输油管道设计与管理	成庆林	张璐莹、黄斌、赵健、王志华	东北石油大学
410	康复护理学	林萍	孔祥颖、陈雨、王金凤、许洪伟	佳木斯大学
411	动物生物化学	李鹏	沈冰蕾、甄莉、李士泽、吕红明	黑龙江八一农垦大学
412	作物育种学	孙丽芳	王霞、高树仁、姜丽丽、金光辉	黑龙江八一农垦大学
413	财务管理	王积田	温薇、付静雯、曲娜	东北农业大学
414	行政法与行政诉讼法学	吕武		东北农业大学
415	公园设计	朱玉凯		东北农业大学
416	植物学	常缨	徐永清、李凤兰、李晶、吴秀菊	东北农业大学
417	化工制图	公维佳	李季成、李红艳、韩燕龙、刘冬梅	东北农业大学
418	乳品营养与健康	霍贵成		东北农业大学
419	植物营养学	孙磊	戴建军、张娟、彭显龙	东北农业大学
420	电路 1	宋佳音		东北林业大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
421	林产化学工艺学	刘守新	马艳丽、谭文英	东北林业大学
422	植物资源化学	李淑君		东北林业大学
423	医学心理学	杨艳杰	杨秀贤、邱晓惠、乔正学、宋雪佳	哈尔滨医科大学
424	营养与食品卫生学	李颖	路慧敏、牛玉存、宁华、杨雪	哈尔滨医科大学
425	组织学与胚胎学	雷蕾		哈尔滨医科大学
426	神经病学	杨春晓	王晓坤、梁松岚、陈丽霞、卢晓宇	哈尔滨医科大学
427	急危重症护理学	刘雪松	崔丹、李如美、于海霞	哈尔滨医科大学
428	实验血液学	高春艳	徐明辉、李婷婷、梁松鹤、赵喜娟	哈尔滨医科大学
429	药理学	杨宝峰	张勇、潘振伟、班涛、李宝馨	哈尔滨医科大学
430	医学微生物学	钟照华	庄敏、钱钧、徐维祯、考文萍	哈尔滨医科大学
431	中医妇科学	冯晓玲	姚美玉、韩凤娟、孙可丰、匡洪影	黑龙江中医药大学
432	中国医学史	郭宏伟	王磊、王思瓘、刘琳、张浩	黑龙江中医药大学
433	金匮要略	姜德友	常佳怡、韩洁茹、陈飞、李富震	黑龙江中医药大学
434	系统解剖学	刘星	杨春壮、李明秋、孙平、孙成	牡丹江医学院
435	医学机能学	李丽	孙健、李爽、李姝、栾海蓉	牡丹江医学院
436	体育保健学	焦臣道		哈尔滨师范大学
437	俄罗斯文学史	杨玉波		哈尔滨师范大学
438	英语演讲	王楠	王云、王琦、张丽云、李佳颖	齐齐哈尔大学
439	中国民族民间舞蹈	文华	李美虹、朱艳雁、安家彤、王靖璐	齐齐哈尔大学
440	数学建模	宇世航		齐齐哈尔大学
441	高分子化学	张小舟	王宇威、刘姣、贾宏葛、王雅珍	齐齐哈尔大学
442	教师语言艺术	李华	李莹、施新佳、杨洋、王瑞	牡丹江师范学院
443	摄影基础	宋孝彬	刘延斌、李姝锐、梁世磊、赵锐	牡丹江师范学院
444	数学建模与数学实验	赵文英	李淑凤、马妍、谢威、许宏文	牡丹江师范学院
445	物理学史	杨昕卉	陈宝玲、张冰、吴春雷、刘艳凤	牡丹江师范学院
446	金融市场学	程宇	李子卉、陆曼、华振	哈尔滨学院
447	编译原理	王克朝	詹丽丽、姜德迅、刘琳	哈尔滨学院
448	数学微格教学	李唐海	张玲、高扬、刘国清	大庆师范学院
449	物流管理学	白世贞	吴绒、李腾、牟维哲、张静	哈尔滨商业大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
450	基础会计学	张劲松	邵莉珺、孟凡军、高淑梅、马丽萍	哈尔滨商业大学
451	会计学	林秀琴		哈尔滨金融学院
452	营养与食品卫生学	董艳梅		齐齐哈尔医学院
453	环境卫生学	杜琳琳	李省三、白丽、王明霞、梁虹	齐齐哈尔医学院
454	精神病学	孙正海	王文林、吕丹、梁雪梅	齐齐哈尔医学院
455	系统解剖学	姚立杰	姜杨、郭林娜、李莉、张唯琨	齐齐哈尔医学院
456	大学物理实验	李滨	姜伟、姜平晖、孟庆刚、王玥萌	黑龙江工程学院
457	数据库原理及应用	郑晓霞	刘超、吴长伟、张艳艳、邓红	黑龙江工程学院
458	《大学计算机》	杨茹	刘添华、刘宇阳、郁宇、崔琨	黑龙江工程学院
459	管理信息系统	黄丽华		复旦大学
460	成语与中国文化	许国萍	王景丹	复旦大学
461	微电影与微时代	许肖潇		复旦大学
462	量子力学 II	肖江	吴长勤、黄旭光	复旦大学
463	细胞生物学	蔡亮	李瑶、黄燕	复旦大学
464	神经生物学概论	俞洪波		复旦大学
465	程序设计	戴开宇	陈荣华	复旦大学
466	儿科学 A	桂永浩	黄国英、周文浩、徐虹、陈超	复旦大学
467	营销管理	熊国钱	谢恩、郑鑫、刘艳玲、元明顺	同济大学
468	创新方法与创业基础	王滨	殷俊锋、陈士超、范斐、丁大增	同济大学
469	电子商务	刘义理	严骊、戴大勇、郭磊、武小军	同济大学
470	生产运作与管理（运营管理）	邱灿华	朱茂然、苏强、蔡三发	同济大学
471	音乐艺术概论	秦川	瞿辛佳、李夏、陈佳、齐欢	同济大学
472	文化遗产概览	黄松	朱崇志、冯敏	同济大学
473	中国玉石及玉文化鉴赏	周征宇	廖宗廷、马婷婷	同济大学
474	水文学与水文地质	陶涛	信昆仑、李树平、颜合想、王嘉莹	同济大学
475	土木工程信息化	李晓军	杨彬、徐俊、谢丽宇、武威	同济大学
476	专业导论 2-材料概论	邱军	林健、袁伟忠、孙振平、黄云辉	同济大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
477	道路规划与几何设计	张兰芳	陈雨人、王俊骅、杨轸、余博	同济大学
478	细胞学与生物化学	吕立夏	高芙蓉、徐磊、田海滨、李姣	同济大学
479	流行病学	张丽娟	李觉、张杰、邹莉玲	同济大学
480	日语精读（1-2）	金文峰	于杨、康东元	上海交通大学
481	新媒体与社会	李晓静		上海交通大学
482	电子技术实验	殳国华	张士文、王自珍、李丹、申赞伟	上海交通大学
483	景观艺术学	汤晓敏		上海交通大学
484	计算机网络	孔令和	朱燕民、薛广涛	上海交通大学
485	材料科学基础	李铸国	王晓东、董杰、郭正洪、疏达	上海交通大学
486	战略管理	李玉刚	宋渊洋、汪金爱、关涛、郝斌	华东理工大学
487	化工原理	黄婕	潘鹤林、吴艳阳、张琪、刘玉兰	华东理工大学
488	固体废弃物处置及资源化	乔秀臣	孙贤波、杨林燕	华东理工大学
489	大学物理	顾铮先	田伟、严非男、童元伟、李小丹	上海理工大学
490	工程热力学	李凌	贾志海、娄钦、徐洪涛、王治云	上海理工大学
491	机械设计 C	丁晓红	李天箭、吴恩启、孙福佳、顾春兴	上海理工大学
492	大气污染控制工程 B	黄远东	张晓东、王冠、崔鹏义	上海理工大学
493	英国文学史及作品选读	郭海霞	李靖、李翼、朱莉雅	上海海事大学
494	运输代理实务	孙明	王学锋、汪爱娇、孙领	上海海事大学
495	决策支持系统导论	张科静	董平军、马彪、宋福根、黄基诞	东华大学
496	女装结构设计	王建萍	张向辉、张昭华、刘咏梅、鲁虹	东华大学
497	信息系统与数据库技术	刘晓强	黄雅萍、冯珍妮、李柏岩	东华大学
498	数据科学技术与应用	宋晖	杜明、王洪亚、徐波	东华大学
499	热力设备水质控制	赵晓丹		上海电力大学
500	运筹学 B	施泉生	孙波、胡伟、赵文会、谷金蔚	上海电力大学
501	电路	魏书荣	李晓华、杨欢红、刘蓉晖、张宇华	上海电力大学
502	程序设计基础	叶文珺	徐菲菲、刘大明、王剑云、张维	上海电力大学
503	美丽中国	曹扬	宋敏娟、吴威、叶珺、孙小玲	上海应用技术大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
504	英文报刊阅读	徐晗	孙志青、傅涵智、张艳	上海应用技术大学
505	化工环保与安全	毛海舫	刘吉波、朱勇强、高峰	上海应用技术大学
506	数字电子技术	陈岚		上海应用技术大学
507	自动控制原理	丁肇红	蒋文萍、马向华、李秀英、卢秋红	上海应用技术大学
508	单片机应用技术	李晓欧	王艳、司博宇、樊丞成、蒋淑敏	上海健康医学院
509	护士人文修养	唐庆蓉		上海健康医学院
510	高等数学 C	王晓明	王春华、刘刚剑、叶超荣、王兆才	上海海洋大学
511	互换性与技术测量	刘璇	王世明、许竞翔、李庆军、王洁	上海海洋大学
512	食品营养学 (Food Nutrition)	陶宁萍		上海海洋大学
513	鱼类增养殖学	马旭洲	刘利平、钟国防	上海海洋大学
514	中医妇科学	徐莲薇	李祥云、李信、俞而慨、汤倩珏	上海中医药大学
515	针灸治疗学	陈跃来	赵琛、刘世敏、汤康敏、侯文光	上海中医药大学
516	中医各家选读	尚力	英洪友、姚洁敏、李明、杨丽娜	上海中医药大学
517	心理学与生活	汪晨波		华东师范大学
518	政府公共关系	易妍	于晶、王帆	华东师范大学
519	信息化环境下的教学设计	顾小清	冷静	华东师范大学
520	曲式与作品分析 I	姜蕾		华东师范大学
521	江南史	黄纯艳	包诗卿、牟发松、章义和、黄爱梅	华东师范大学
522	动物学	姜晓东	赵云龙、王群、陈立侨、何祝清	华东师范大学
523	试验设计	周迎春		华东师范大学
524	城市生态工程	韩骥		华东师范大学
525	嵌入式系统设计	郭建		华东师范大学
526	编译原理与技术	张敏	琚小明	华东师范大学
527	公共管理学前沿 (双语)	陶庆	王礼鑫、荣鹏飞、王晓灵	上海师范大学
528	中外文化比较与思辨	朱振武	张静、陈红、李建英、王青松	上海师范大学
529	植物学	曹建国	王全喜、于晶、戴锡玲、尤庆敏	上海师范大学
530	数字信号处理	魏爽	李莉、郭畅、佟乐、郑振东	上海师范大学
531	英语文学导论	吴其尧	王欣、孙艳	上海外国语大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
532	日本文学导读	高洁	曾峻梅、徐曼、高丽霞、赵明哲	上海外国语大学
533	中国传统节日文化（西班牙语）	陈芷	杨明	上海外国语大学
534	战略管理	董静	徐飞、李传佳、李征宇	上海财经大学
535	中国税制	朱为群	汪冲、徐曙娜、温娇秀、任晓辉	上海财经大学
536	环境与资源保护法	郑少华	胡苑、陈志峰、吴春潇	上海财经大学
537	高等数学	王燕军	程晋、杨爱珍、王琪、李枫柏	上海财经大学
538	财务报表分析	张铁铸	辛琳、张玮倩、宋贺、马传慧	上海对外经贸大学
539	市场营销学	谢佩洪	桑辉、李莅、王汪帅、谢小伟	上海对外经贸大学
540	行政法与行政诉讼法	王诚	申海平、梁存宁、仇志娟	上海对外经贸大学
541	海关稽查	陈苏明	高琦、唐钰琳	上海海关学院
542	知识产权法	王迁	王莲峰、陈绍玲、刘鹏、袁锋	华东政法大学
543	运动营养学	王茹	肖卫华、左群、史仍飞、娄淑杰	上海体育学院
544	经国济民	聂永有	顾晓英、尹应凯、陆甦颖、刘康兵	上海大学
545	创业人生	刘寅斌	顾骏	上海大学
546	运营管理	镇璐	费红英、崔维伟、许科	上海大学
547	中国手语文化	倪兰	方昱春、杨锃	上海大学
548	基因工程原理	王娇	文铁桥、谢江、华子义、郭爱克	上海大学
549	警务谋略学	金晓屏	朱佳青、左欣品、刘兵兵、李雷	上海公安学院
550	国际经济学	赵大平	万超、蔡伟雄、杨勣、黄菁	上海立信会计金融学院
551	国际经济合作	赵晓霞	胡俊芳、尹今格、金晓梅、高磊	上海立信会计金融学院
552	商业银行学	王东明	戴小平、施继元、徐学锋、潘慧	上海立信会计金融学院
553	金融科技概论	顾晓敏	吴慧、丁雪	上海立信会计金融学院
554	管理学基础	张慧文	富立友、熊鸿军、雷岁江、赵楠	上海电机学院
555	操作系统原理	范光宇		上海电机学院
556	智能装配项目训练	周丰旭	张飞、潘振华、何亚飞	上海第二工业大学
557	大学英语（IV）	丁衍	杨苗捷、王桂云、慎丹丹、孙然	上海商学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
558	食品安全与卫生学	白晨	黄玥、司晓晶、冯华锋、唐立伟	上海商学院
559	大数据处理与分析	刘攀	许洪云、陈朝焰、张翔宇、蔡俊波	上海商学院
560	家庭与社区教育	扶跃辉	张丽、温剑青、张海萍、黄海娟	上海师范大学天华学院
561	股票期权交易理论与实务	杨学伟	李心丹、刘海飞、朱洪亮、瞿慧	南京大学
562	心理学概论	陈昌凯		南京大学
563	学术性阅读：语言与思维	夏珺	顾露雯、刘骎、张丽萍、左瀚	南京大学
564	初等数理天文	罗新炼		南京大学
565	物理化学实验 I (B)	淳远	张磊、杨立军、周爱东、季伟捷	南京大学
566	数据结构与算法	王自强	周余、彭成磊	南京大学
567	程序设计基础	刘奇志	陈家骏、胡昊、黄书剑、卜磊	南京大学
568	中国地方文化英语导读	顾卫星	叶建敏、汤丽娜、王德春、刘仪	苏州大学
569	中级英/汉笔译	杨志红		苏州大学
570	药理学（一）	张慧灵	王燕、贾佳、张丽、薛洁	苏州大学
571	工程合同管理 I	李启明	陆莹	东南大学
572	马克思主义基本原理概论	袁久红	盛凌振、朱菊生、翁寒冰、陈硕	东南大学
573	大学物理实验（理工）I, 大学物理实验（理工）II	戴玉蓉	黄兆聪、陈乾、喻小强、吕俊鹏	东南大学
574	理论力学 C	董尊良		东南大学
575	工程结构抗震与防灾	张志强	徐赵东、丁幼亮、潘金龙、黄兴淮	东南大学
576	计算机系统综合课程设计 1,计算机系统综合课程设计 2	杨全胜		东南大学
577	交通设计	项乔君		东南大学
578	介入与微创治疗学，介入与微创治疗学实习	滕皋军	柏志斌、朱海东、秦永林、杜瑞杰	东南大学
579	材料力学 A	孙伟	范钦珊、张剑、李晨、李栋栋	南京航空航天大学
580	信号与系统	黎宁	朱钢、吴迪、王旭东、时晨光	南京航空航天大学
581	理论力学 A	陈建平	唐静静、刘荣梅	南京航空航天大学
582	热处理原理与工艺	李永胜	王继业、黄洁雯、徐桂舟、龚元元	南京理工大学
583	程序设计基础 I	陆建峰	衷宜、严悍、蔡云飞、赵学龙	南京理工大学
584	防火防爆工程	解立峰	李斌、张丹、李权威、李成龙	南京理工大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
585	管理信息系统	苗虹	任南、张乐、李锋	江苏科技大学
586	机械制造基础	管小燕	赵礼刚	江苏科技大学
587	船舶设计原理	陈悦		江苏科技大学
588	电工技术与电子技术 A	徐瑞东	王香婷、刘玉英、戴新联、张林	中国矿业大学
589	结构设计原理 (2)	夏军武	常鸿飞	中国矿业大学
590	煤矿工程与水文地质学	隋旺华	乔伟、孙如华	中国矿业大学
591	计算思维与人工智能基础	周勇	王新、徐月美、孙晋非、毛磊	中国矿业大学
592	传感器技术	张广明	王轶卿、李丽娟、丁松、杨道业	南京工业大学
593	工程流体力学	邵春雷	周剑锋、陈晔、顾伯勤、南文光	南京工业大学
594	程序设计语言 (Python 程序设计)	赵璐	李斌、徐新艳、孙冰、陈东	南京工业大学
595	材料仪器分析	赵彩霞	刘亚、陈智栋、李宁、姜彦	常州大学
596	企业战略管理	王娟	周晓剑、岳宇君	南京邮电大学
597	通信原理	何雪云		南京邮电大学
598	数字视频设计与制作技术	卢锋	季静、高昶、肖婉、刘永贵	南京邮电大学
599	数字信号处理	胡居荣	朱金秀、周思源、吕勇、麻清华	河海大学
600	环境微生物学	陈德强	张松贺	河海大学
601	道路交通安全	李锐	张小丽	河海大学
602	图形设计	魏洁	崔华春、陈原川、姜靓、廖曦	江南大学
603	自动控制原理	陶洪峰	谢林柏、潘丰、熊伟丽、徐颖秦	江南大学
604	包装材料与结构 I	王利强	张新昌、孙昊、丘晓琳、华岩	江南大学
605	机织工程	徐阳	潘如如、王鸿博、刘庆生、孙洁	江南大学
606	环境工程微生物学 (双语)	刘和	符波、张衍、刘宏波	江南大学
607	设计专业导论	郁舒兰	任新宇、陈于书、金冬	南京林业大学
608	大学英语 (3)	李擎	张鲁宁	南京林业大学
609	桥梁加固技术	魏洋	丁明珉	南京林业大学
610	森林经理学	温小荣	孙圆、曹林	南京林业大学
611	园林工程	赵兵	徐海顺、张金光	南京林业大学
612	分析化学 A	邱凤仙	范伟强、黄燕、刘燕	江苏大学
613	误差理论与数据处理	许桢英	韩丽玲、邹荣、刘玉芹	江苏大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
614	会计学	袁广达	姚晖、王南、戴悦、杨锴	南京信息工程大学
615	视听语言	周越	王岩岩、梁磊、尹欣、宋玉	南京信息工程大学
616	数学物理方程	刘文军	李顺杰、王曰朋、吴斌、王玉婵	南京信息工程大学
617	信号与系统	常建华	宦海、张艳艳、谢亚琴、施建锋	南京信息工程大学
618	传感器与检测技术	华亮	张齐、王胜锋、邱爱兵、罗来武	南通大学
619	电机学	顾菊平	羌予践、高宁宇、易龙芳、杨慧	南通大学
620	人体解剖学	张新化	吕广明、董玉林、韩笑、毛伟峰	南通大学
621	无机及分析化学	王伟	严新、王文娟、杨秀丽	盐城工学院
622	土地经济学	冯淑怡	蓝菁	南京农业大学
623	饲料学	王恬	张莉莉、王超	南京农业大学
624	兽医微生物学	姚火春	刘永杰、潘子豪、吴宗福、刘广锦	南京农业大学
625	医学伦理学	李勇	夏媛媛、李超、邱济芳	南京医科大学
626	慧眼识药的艺术—药理学 I	韩峰	罗春霞、张璐璐、张晶、林瑜辉	南京医科大学
627	Systematic Anatomy (系统解剖学)	张永杰	左一智、李敏、李雷、孙伟伟	南京医科大学
628	综合护理实践	许勤	朱姝芹、刘扣英、张俊、汪璐	南京医科大学
629	有机化学	牟杰		徐州医科大学
630	药理学	周成华	王允、黄金兰、刘耀武、赵璐	徐州医科大学
631	公共经济学	孙瑞玲	杨宇、邓敏、申瑜洁、蔡亮	南京中医药大学
632	药剂学	陈志鹏	毕肖林、李博、王若宁、王宇彤	南京中医药大学
633	儿科护理学	高海霞	张华、康健、江星、李芳	南京中医药大学
634	健康评估	孙志岭	王丹文、王秋玲、董银凤	南京中医药大学
635	中医诊断学	徐征	吴承玉、骆文斌、钱峻、胥波	南京中医药大学
636	仪器分析	季一兵	叶宝芬、廖声华	中国药科大学
637	工业药剂学	吴正红	周建平、祁小乐、丁杨	中国药科大学
638	学前儿童游戏	邱学青	高妙	南京师范大学
639	法理学	方乐	孙文恺、陈辉、张镭、丰霏	南京师范大学
640	马克思主义基本原理概论	王永贵	王燕、洪光东、徐芹、杨海征	南京师范大学
641	GIS 综合实验	张书亮	戴强	南京师范大学
642	中国古代文学	沙先一	王立增、刘嘉伟、张勇敢、王文君	江苏师范大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
643	传感器与测量技术	胡福年	王晓燕、张建华、杜星瀚	江苏师范大学
644	中国现当代文学作品选（1）	施军	王爱军、李惠、高山	淮阴师范学院
645	化工原理	赵宜江	李梅生、胡磊、肖慧芳、毛恒洋	淮阴师范学院
646	教师职业道德与教育政策法规	陈玉祥	魏哲峰、郭雷振	盐城师范学院
647	法学概论	刘德林	周丽、韩业斌、陈群、单颖华	盐城师范学院
648	中国文化专题	陆玉芹	吴春香、蒋华、徐丽娟	盐城师范学院
649	概率论与数理统计	张爱武	黄娟娟、袁兰兰、李万斌、孙慧慧	盐城师范学院
650	计算机网络	朱立才	顾明霞、曹莹莹、余群、李树军	盐城师范学院
651	微观经济学	石奇	周宁、吕文慧、曾艳、常雪	南京财经大学
652	国际商务函电（英语）	杨智华		南京财经大学
653	网络支付与安全	徐利敏		南京财经大学
654	计算机组成原理	马福民	章磊	南京财经大学
655	道路交通秩序管理	龚鹏飞	杨世伟、刘迎、周海赟、张洋	江苏警官学院
656	网络安全技术	李馥娟	夏玲玲、朱涛、郭亚锋、徐杰	江苏警官学院
657	影像表现	孙为	尤达、沈子元、程汉、丁子佳	南京艺术学院
658	服务设计	陈嘉嘉	王文聪、江加贝、柏雷、王可	南京艺术学院
659	电力电子技术	刘燕	杨浩东、鲁明丽、吕庭、胡松	常熟理工学院
660	有机化学	吴妹	张强华、李爱平、徐海青	淮阴工学院
661	土木工程施工组织	王利文	李鹏波、曾雪琴	常州工学院
662	虚拟现实技术与应用开发	冯锐	赵志靖、周静、张浩、孙发勤	扬州大学
663	中学英语课程与教学	王金铨	何山华、缪海涛、陶竹、薛小姣	扬州大学
664	植物学（上、下）	张彪	丁海东、吴晓霞、杜坤、王幼平	扬州大学
665	园艺昆虫学	刘芳	孔海龙、杜予州、苏宏华、冯建国	扬州大学
666	家畜育种学	陈国宏	常国斌、王志秀、张扬	扬州大学
667	机械设计基础	朱玉	冯勇、唐利芹、咸东鹏、黄辉祥	南京工程学院
668	金融学	江世银	谷政、孙清、何暑子	南京审计大学
669	财政学	裴育	欧阳华生、曾宪影、万树	南京审计大学
670	宏观经济学	李涛	孙国锋、梁香青、徐瑾、陈丹	南京审计大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
671	汽车发动机管理系统	贝绍轶	王奎洋、施卫、倪彰、蒋科军	江苏理工学院
672	通信原理	俞洋	钱志文、程钦	江苏理工学院
673	社交礼仪	安俊丽	顾晓红、许墨	江苏海洋大学
674	数控技术 B	陈书法	蔡小霞、张淑兰、周庆贵、张南乔	江苏海洋大学
675	面向对象程序设计 A	施珺	赵雪峰、王霞、纪兆辉	江苏海洋大学
676	数据库原理及应用	姜代红	李子龙、王小磊	徐州工程学院
677	国家重点保护野生植物识别技术	薛晓明	南程慧、陈云霞、吴显坤	南京森林警察学院
678	计算机原理与汇编语言	任向民	谢丹艳、董学森、钱进	泰州学院
679	软件质量保证与测试	王智钢	王艳	金陵科技学院
680	高分子材料	杨晓莉	王昆彦、张文妍	金陵科技学院
681	自动控制原理	钱敏	王岩岩、许峰川、吕清松、张桂炉	苏州城市学院
682	英语课程与教学论	张莉	徐蕴、李妍、张建军、梁婧玉	江苏第二师范学院
683	设计思维与创新设计	张克俊	孙凌云、柴春雷	浙江大学
684	应用光学	李晓彤	郑臻荣、刘向东	浙江大学
685	生物安全	叶恭银	姚洪渭	浙江大学
686	内科学(甲) I	王建安	项美香、沈华浩、王良静、陈佳兮	浙江大学
687	品牌管理	郑佳	张素平	杭州电子科技大学
688	投资学原理	田穗	高蓉	杭州电子科技大学
689	通信电路与系统	林弥	苏江涛	杭州电子科技大学
690	数据库系统原理	傅婷婷	张红娟、俞东进、胡海洋、陈大金	杭州电子科技大学
691	WEB 应用程序设计(.NET)	林菲	徐海涛、陈婧	杭州电子科技大学
692	中国古代文学	方坚铭	肖瑞峰、李剑亮、马晓坤、彭万隆	浙江工业大学
693	大学物理	施建青	李珍、李海彬、林国成	浙江工业大学
694	物理化学	李小年	唐浩东、刘宗健、丰枫、姚楠	浙江工业大学
695	微生物学	钟卫鸿	汪琨、余志良、赵春田	浙江工业大学
696	普通物理	陈爱喜	吴艳、赵廷玉、林萍、王顺利	浙江理工大学
697	可编程序控制器原理及应用	张益波	潘海鹏、刘瑜、葛正	浙江理工大学
698	纺织品设计学	周赳	段怡婷、汪阳子、张萌	浙江理工大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
699	海洋与人类文明	严小军	陶震、廖智	浙江海洋大学
700	物理学与世界进步	宿刚	钦小平、丛令梅、程雪萍	浙江海洋大学
701	航海概论	王捷	陈超、祝贵兵、张洪刚	浙江海洋大学
702	林业经济学	沈月琴	李兰英、吴伟光、熊立春、刘强	浙江农林大学
703	城市绿地系统规划	徐文辉	陶一舟、楼一蕾、唐慧超	浙江农林大学
704	临床免疫学检验技术	郑晓群	王彩虹、陶洪群、杨建荣、王慧燕	温州医科大学
705	眼镜学	陈浩	陈绮、保金华、林惠玲、丁阳	温州医科大学
706	牙体牙髓病学/整合课程	潘乙怀	赵瑜、余杰、孙瑜、杜雨	温州医科大学
707	生物技术制药	李校堃	蔡琳、金子、田海山、李晨	温州医科大学
708	儿科学	褚茂平	张海邻、林振浪、吴蓉洲、蔡晓红	温州医科大学
709	机能实验学	龚永生	范小芳、王萍、陈然、范俊明	温州医科大学
710	方剂学	季旭明	连建伟、徐小玉、黄宏	浙江中医药大学
711	中药鉴定学	黄真	来平凡、俞冰、汪红、仇凤梅	浙江中医药大学
712	学前儿童科学教育	赵一仑	黎安林、王磊、刘宇、金环	浙江师范大学
713	特殊教育概论	朱宗顺	韦茂彬、谢东杰、曹漱芹	浙江师范大学
714	健美操	高红艳	查春华、徐真英	浙江师范大学
715	训诂学	殷晓杰	黄灵庚、张家合、景盛轩	浙江师范大学
716	运动训练学	卢竞荣	徐元洪	杭州师范大学
717	小学语文教学设计	吕映	李菁、娄屹兰、倪宗红、盛妙恩	杭州师范大学
718	美术课程标准与教材研究	侯君波	梁玖、周春花、房斐	杭州师范大学
719	大学生行为生活方式与健康	汝海龙	汪胜、王欢欢、张娜	杭州师范大学
720	机械设计	魏玉兰	李兵、张清珠、郑慧萌	湖州师范学院
721	病理学	张婷	王旗春、李希宁、张志智、夏慧	湖州师范学院
722	电子商务	董德民	丁志刚、孟万化、马玲、姚梦懿	绍兴文理学院
723	微生物学	尹军霞	杨受保、朱余玲、沈国娟、胡袆玮	绍兴文理学院
724	高级语言	黄龙军	沈士根、周海平、胡珂立	绍兴文理学院
725	无机及分析化学	陈素清	梁华定、厉凯彬	台州学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
726	电工与机床电器及实验	李军	金飞翔、张勇超	台州学院
727	计算机网络	陈盈	赵小明、郭文平、于翔、戴松松	台州学院
728	国际结算	林俐	马媛、张建民、张亮	温州大学
729	数学教学论	方均斌	黄忠裕、徐彦辉、曹蒙蒙	温州大学
730	鞋靴工艺学	顾任飞	胡毓娥、祝忠良、陈启贤	温州大学
731	数据库系统	何明昌	蔡风景、张乃敏、陈德良	温州大学
732	无线与移动网技术	唐震洲	励龙昌、徐震、牛家福	温州大学
733	教师口语	陈昕	屠国平、吕逸锋、张洁、靳岑	丽水学院
734	身边的眼科学	朱莉	朱清、叶玲	丽水学院
735	国际物流（英）	伍蓓	蒋长兵、张芮、王姗姗	浙江工商大学
736	财务管理	胡国柳	马文超、曾爱民、裘益政、张超	浙江工商大学
737	企业危机管理	向荣	岑杰、梅琳、杨燕	浙江工商大学
738	中级财务会计学	潘煜双	崔晓钟、王筱萍、汪前、荣梦琪	嘉兴学院
739	液压与气压传动	曹坚	赵伟、尚涛、顾金梅	嘉兴学院
740	医患沟通	王凤华	石统昆、孙献亮、崔小妹、季霞	嘉兴学院
741	造型基础——面向创新设计的专业基础教学	俞佳迪	林村、王昶、顾文佳	中国美术学院
742	进入现场——景观建筑学初步	曾颖	邵健、袁柳军、俞青青	中国美术学院
743	互换性与测量基础	曾其勇	何默为、项荣	中国计量大学
744	知识产权法总论	范晓宇	王晓芬	中国计量大学
745	电磁学	焦志伟	陈苗根	中国计量大学
746	现代逻辑设计	单良	王秀敏、洪波、米红妹	中国计量大学
747	电路与电子技术实验 A	吴霞	李弘洋、王燕杰、沈小丽、施阁	中国计量大学
748	成本管理会计	冯雪琰	徐玲、朱一青、谢欣、马彦	浙江万里学院
749	国际贸易理论与政策	闫国庆	孙琪、王敏杰、黄文军、蔡春林	浙江万里学院
750	现代商帮与创新创业	李俊	郑友取、石大力、董颖、陈思静	浙江科技学院
751	影视动画剧本创作	杨成	刘颖林、任维夏、邹少芳、焦燕清	浙江科技学院
752	安装工程造价与招投标	巩学梅	马亚红、周旭芳、陈智英、罗秀	宁波工程学院
753	程序设计 I	苏日娜	李庆风、刘良旭、夏麟	宁波工程学院
754	财政学	童幼稚	钟晓敏、王奎泉、叶宁、高琳	浙江财经大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
755	国际金融	徐敏	鲁莹、王聪聪、钟立新	浙江财经大学
756	房地产估价	王直民	李蔚、王鸿迪、徐可西	浙江财经大学
757	政治学原理	郭剑鸣	操世元、钟伟军、潘迎春	浙江财经大学
758	抽样调查	罗季	李金昌、郑彦、项莹、胡玉琴	浙江财经大学
759	道路交通事故处理	管满泉	杜心全、王颖志、黎晓龙、何烈云	浙江警察学院
760	警察防卫控制	陶战波	张杰、郑建福、沈素娟、梁孝天	浙江警察学院
761	治安管理学	邱煜	展万程、胡人斌、张陶然	浙江警察学院
762	宏观经济学	朱一鸿	邱波、陈钧浩、黄晖、杨丹萍	宁波大学
763	小学语文课程与教学论	冯铁山	贺国庆、沈玲蓉、郭学君、池夏冰	宁波大学
764	音乐鉴赏	王蕾	廖松清、张晶晶	宁波大学
765	阅读与写作 3	余玲丽	屠国元、励哲蔚、林渭芳	宁波大学
766	创业基础	徐小洲	张雷、傅梅烂、章周炎、林玲	浙江传媒学院
767	视听语言	俞洁	邵清风、潘汝、黄涛、黄钟	浙江传媒学院
768	建筑制图及阴影透视	赵欣	赵阳、卢微然	浙江树人学院
769	外国语言文学	陈霞	曹宇晖、吴双姣、徐英	浙江越秀外国语学院
770	生活景观艺术	刘岚	张宁、俞奕秋	宁波财经学院
771	数据结构与算法	黄春芳	邵煜、郑梦泽、周春良	宁波财经学院
772	电机与拖动	王雪洁	黄素芬、周叙美、李艳君、潘树文	浙大城市学院
773	网络新闻实务	刘建民	陈雪军、李义杰、聂晶磊	浙大宁波理工学院
774	工程图学 (A)	张学昌	许少锋、陆俊杰、徐美娟、施岳定	浙大宁波理工学院
775	康复功能评定学	徐琳峰	陶英霞、赵鑫蕾、姚波、李硕	杭州医学院
776	护理基础	朱修文	郭晶、贾勤、裘文娟、谢屹红	杭州医学院
777	工程图学基础	蒋亚南	楼应侯、于艳美、郭琰	宁波大学科学技术学院
778	电商美工	金贵朝	盛磊、苏丹娣	杭州师范大学钱江学院
779	电路与电子技术	卢飒	潘兰芳、池金谷	中国计量大学现代科技学院
780	温商精神导论	胡宪武	许雪莲、杨乐、张宜仪、王叶	温州商学院
781	小学数学课程与教学论	吴卫东	张一帆、胡敏、张文萍、邵虹	浙江外国语学院
782	管理沟通	白琳	袁海霞、邵平	安徽大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
783	高等数学 B (一)	周礼刚	毛军军、柴晓娟、韩冰、乔云	安徽大学
784	计算机组成与体系结构 (一)	张燕平	赵姝、钱付兰、刘峰、段震	安徽大学
785	仪器分析实验	张万群	邵伟、胡万群、李维维、盛翔	中国科学技术大学
786	工程科学实践	叶回春	倪向贵、胡衍雷、刘志刚、许曼	中国科学技术大学
787	大学生心理健康	陈发祥		合肥工业大学
788	数字电子技术	王彦	从宏寿、胡雪峰、任明凡、丁易新	安徽工业大学
789	数据结构	秦锋	程泽凯、汤亚玲、储岳中、秦飞	安徽工业大学
790	C 语言程序设计	陶陶	王小林、陈学进、刘卫红、夏敏	安徽工业大学
791	有色冶金设备	姚永林	樊友奇、徐亮、田勇攀	安徽工业大学
792	土木工程施工组织	刘吉敏	王长柏、荣传新、杨建伟、马冬冬	安徽理工大学
793	机电传动控制	马天兵	张义龙、许吉禅、张双双、杜菲	安徽理工大学
794	有限元分析与应用	王开松	季家东、王兆国、赵德望、阮学云	安徽理工大学
795	Signal and System II 信号与系统 II	袁一鸣	杨会成、葛愿、王世芳、吕琛	安徽工程大学
796	植物生理学	蔡永萍	刘亚军、高俊山、武健东、彭元成	安徽农业大学
797	数据库原理及技术	王永梅	高宁、李洋、吴国栋、杨露	安徽农业大学
798	园林花卉学	孟艳琼	李义勇、黄成林、王雷宏、谷凤	安徽农业大学
799	药物流行病学	吕雄文	解雪峰、温家根、臧洪梅、徐涛	安徽医科大学
800	病理生理学	李菲菲	郑红、汪思应、方皓舒、杨帆	安徽医科大学
801	无机化学	李祥子		皖南医学院
802	医学免疫学	刘辉		皖南医学院
803	病理学	郑兰荣	周芳芳、周珏、卢林明、黄小梅	皖南医学院
804	方剂学	许霞	南淑玲、赵黎、吕明安、王红松	安徽中医药大学
805	药理学	陈明	王桐生、李莉、王雅娟、王靓	安徽中医药大学
806	药物化学	张艳春	马晓东、李家明、李传润	安徽中医药大学
807	广播电视台新闻基础	马梅		安徽师范大学
808	地貌学	胡春生	苗雨青、程久苗、吴立	安徽师范大学
809	计算机组成原理	陈付龙	齐学梅、孙道清、沈展、徐晟	安徽师范大学
810	植物学	项小燕	吴甘霖、翟伟、杨邵、童跃伟	安庆师范大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
811	数据结构	程玉胜		安庆师范大学
812	礼仪礼态	程静静	李瑛、米雪、吴宁宁	黄山学院
813	面向对象程序设计（Java）	徐志红	陈桂林、赵瑞斌、黄晓玲、王汇彬	滁州学院
814	计算机网络	赵生慧	邵雪梅、刘进军、陈海宝、祁辉	滁州学院
815	经济类综合实验	万光彩		安徽财经大学
816	财政学	储德银	杨彤、贺晓宇、廖晓慧、郑洁	安徽财经大学
817	国际经济学	冯德连		安徽财经大学
818	管理信息系统	程刚	胡笑梅、魏瑞斌、张子振、李会	安徽财经大学
819	税务代理实务	罗鸣令	杨晓妹、经庭如、周艳、武丽	安徽财经大学
820	中级财务会计	朱红军	唐玮、曹蕾、刘锦妹、张丽英	安徽财经大学
821	大学物理 A	何恩节	秦炎福、左绪忠、刘念、官邦贵	安徽科技学院
822	电子技术 I	黄慧	谢宇、周泽华、查长军、董海燕	合肥学院
823	程序设计语言 I	项响琴	何立新、陈圣兵、张新、高玲玲	合肥学院
824	软件编译技术	吴晓琴	林传文、许强、屠菁	合肥学院
825	有机化学 II	吴景梅	周密、邵燕芳、张丽园、朱银邦	蚌埠学院
826	信号与系统	杨艳	李瑜庆、陈燕、陈章宝、李阔	蚌埠学院
827	张恨水小说研究	谢家顺	汤文益、陈广士、向叶平、姜友芝	池州学院
828	数字电路	纪利琴	王静、苏巧平、汪青、程明	安徽新华学院
829	创业管理	木志荣	林晓松	厦门大学
830	微生物学与免疫学实验	张连茹	陈航姿、许晔、郭慧玲	厦门大学
831	概率统计 A	曾华琳	郑旭玲、王琳、徐位凯	厦门大学
832	市场营销	杨洪涛	陈慧冰、陈春琴、陈小燕、李晓龙	华侨大学
833	机械制造技术基础	尤芳怡	黄辉、颜丙功、姜峰、吴贤	华侨大学
834	多彩机器人世界	张国亮		华侨大学
835	知识产权法	贾丽萍	刘宁、王永净	福州大学
836	概率论与数理统计	薛美玉	梁飞豹、吕书龙、刘文丽	福州大学
837	生物化学	倪莉	张雯、张晨、刘树滔、陈菁	福州大学
838	高等数学 B（上）	曾勋勋	王平、朱玉灿、章红梅、任立英	福州大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
839	材料物理性能与结构表征实验	李凌云	曹静、陈奇伟、王国强、郑振环	福州大学
840	模式识别	于元隆	苏雅茹、刘文犀、张春阳	福州大学
841	管理学原理	杜兴艳	王冬梅、郑春华、王荣华、龙冬艳	福建工程学院
842	创业投资与管理	王高洁		福建工程学院
843	电器控制与 PLC 技术	李建兴	陈炜、马莹、张秀珍	福建工程学院
844	园艺植物育种学总论	曾黎辉	方庭、王平	福建农林大学
845	花卉学	彭东辉	兰思仁、周育真、陈凌艳、吴沙沙	福建农林大学
846	家具结构设计	刘学莘		福建农林大学
847	古典舞身韵	范晓敏	杨丽霞、李颖、蔡琦、臧艺兵	集美大学
848	高级语言程序设计	张庆	王俊玲、吴晓晖、贺冰琰、郑翠玲	集美大学
849	医学统计学	吴思英	胡志坚、林征、付蓉、江艺羨	福建医科大学
850	老年医学	朱鹏立	林帆、余惠珍、黄峰	福建医科大学
851	病原生物学	林旭	温彦丞、陈婉南、强华、李能	福建医科大学
852	药理学	许盈	王晓露、杨渐、金桂林	福建医科大学
853	中医骨伤科学基础	张燕	牛素生、刘俊宁、李楠、刘宇	福建中医药大学
854	中医诊断学	李灿东	林雪娟、甘慧娟、闵莉、朱龙	福建中医药大学
855	学校管理心理学	黄爱玲	陈凤斌、念烨、黄向真、林洵怡	福建师范大学
856	生命教育	张荣伟	邱心玫、孔艺、张荣伟、金景辉	福建师范大学
857	大学生心理健康	张本钰	陈坚、林斐、丘文福、叶源	福建师范大学
858	马克思主义基本原理概论	杨小霞		福建师范大学
859	发展与教育心理学	连榕	孟现鑫、张锦坤、白利莉、罗丽芳	福建师范大学
860	运动生物力学	范毅方		福建师范大学
861	世界近现代史	王晓德	赖正维、孙晨旭、李昀、孙建党	福建师范大学
862	闽台缘历史文化	叶青		福建师范大学
863	广告作品赏析	莫莉	蔺义桥、郑文灿、王金礼、唐杰	福建师范大学
864	细胞生物学	王冰梅	陈必链、肖义军、方静平、高媛媛	福建师范大学
865	近代物理实验	林应斌	郑卫峰、贾翠红、冯卓宏、黄志平	福建师范大学
866	储能原理与技术	黄志高	李加新、洪振生、姚胡蓉、赵桂英	福建师范大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
867	闽北民间美术	田丹		武夷学院
868	高等代数	林秀清	谢向东、蒋剑剑、沈吓妹、薛亚龙	宁德师范学院
869	南音演唱	陈恩慧	林立策、庄丽芬、苏诗咏	泉州师范学院
870	食品化学	林奕	郑宗平、董乐、郭凤仙、陈洪彬	泉州师范学院
871	网络营销	陈耀庭		闽南师范大学
872	路基路面工程（二）	赵花丽		厦门理工学院
873	微积分	林丽华	邱锦明、陈孝国、梁明杰、赵绍玉	三明学院
874	客家文化概论	兰寿春	邱立汉	龙岩学院
875	国家赔偿法	钟明曦	何炜炜、李延军、陈颖、余文清	福建警察学院
876	大学物理 C	李响	郑志霞、何素贞、井绪芹	莆田学院
877	数据结构与算法	陈青青	车艳、黄朝辉、严涛、陈建辉	莆田学院
878	单片机原理及应用	林虹	林剑萍、黄凌霄、罗成立	阳光学院
879	产业经济学	李碧珍	张华荣、宋芳、徐慧华、严雨薇	福建师范大学协和学院
880	英语国家概况	杨俊惠	张红深、杨帆、沈思颖、杨舒涵	福州外语外贸学院
881	Python 高级应用	鄂大伟	郭晓曦、杨岚、张梅娇、崔建峰	泉州信息工程学院
882	生态经济学	刘耀彬	柏玲、熊欢欢、李建强、余颖	南昌大学
883	社会学概论	袁小平	江国平、梁波、齐小兵、魏丹	南昌大学
884	现代汉语	徐阳春	刘小川、李占炳、张静	南昌大学
885	遗传学	余潮	阎新、廖鹏飞、王东、朱友林	南昌大学
886	单片微型计算机原理及接口技术	李春泉	陈荣伶、卢宗武、陶凌、万文博	南昌大学
887	医学分子生物学	黄春洪		南昌大学
888	现场生命急救知识与技能	郑莉萍	唐丹凤、刘捷、李佳、黄健	南昌大学
889	职业生涯与发展规划	刘红	汪立夏、阮学云、刘坚、徐涛	华东交通大学
890	材料力学	张豫	童谷生、黄永虎、魏星、肖挺松	华东交通大学
891	计算方法	向华萍	黄志超、罗国亮、邓志刚、曾建邦	华东交通大学
892	数据库原理及应用	喻佳		华东交通大学
893	市场营销学	熊国保	赵建彬、张启尧、胡婷婷、金雪	东华理工大学
894	古代汉语	刘艳红	李旭、徐国华、文俊威、季明霞	东华理工大学
895	数据结构	徐洪珍	许志文、刘自强、高永平、邹国华	东华理工大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
896	项目管理	邱国斌	黄蕾、冯良清、陈本中、李文川	南昌航空大学
897	面向对象程序设计 A	段喜龙	罗海平、蔡轲	南昌航空大学
898	中国近现代史纲要	王霞	郝身沛、曾过生、魏建克	江西理工大学
899	高等数学（一）	范丽君	鄢化彪、张师贤、桂贤敏、尹铖	江西理工大学
900	粉体工程	吴彩斌	夏青、黄海威、周贺鹏	江西理工大学
901	水质工程学（二）	朱易春	刘祖文、连军锋、严群、程媛媛	江西理工大学
902	传统雕塑	罗瑾	付磊磊、郭其林、黄胜、史延春	景德镇陶瓷大学
903	陶瓷工艺学	王艳香	李月明、汪永清、董伟霞、孙熠	景德镇陶瓷大学
904	畜产品加工学	涂勇刚	徐明生、姚瑶、吴娜、钟婵	江西农业大学
905	畜禽(动物)解剖学	李勇	胡小芬、杨姗姗、钟圣伟、周作红	江西农业大学
906	植物有害生物检疫	向妙莲	魏洪义、李小珍、崔汝强、陈明	江西农业大学
907	大学生心理健康	吴寒斌	高虹、何志芳、申寻兵、罗岚	江西中医药大学
908	药事管理学	俞双燕	叶耀辉、刘红宁、王力、王琦	江西中医药大学
909	天然药物化学	刘荣华	陈杰、罗永明、舒任庚、欧阳胜	江西中医药大学
910	基础护理学	林栋美	孟利敏、温艳萍、钟惠琴、廖翠红	赣南医学院
911	生物化学与分子生物学	罗晓婷	许春鹃、周娟、吴素珍、谢富华	赣南医学院
912	消费者行为学	赵卫宏	金虹、熊小明、张会龙、张宇东	江西师范大学
913	企业战略管理	孟鹰	李晓园、汤美丽、杨波、范永兰	江西师范大学
914	经济法实务	王从容	邓久根、宁南、胡礼文、罗慧明	江西师范大学
915	化学教学设计与实施	姜建文	刘晓玲、汪秋英、黎泓波	江西师范大学
916	运动生理学	黄文英	陈栋、詹晓梅、李江华、聂晶	江西师范大学
917	产品设计程序与方法	韩吉安	吴艳丽、陈向鸿、金昕、刘俊杰	江西师范大学
918	数据结构	揭安全	李云清、杨庆红、化志章、王岚	江西师范大学
919	动物繁殖学	武建中	田青、郭冬生、刘犇、彭贊	宜春学院
920	摄影与平面艺术基础	杨丹		赣南师范大学
921	英语课程与教学论	姚桂招	李胜利、申静静、刘伦浩、陈学宝	赣南师范大学
922	大学语文	刘汉波	黄敏、明飞龙、朱湘铭、曹爱华	赣南师范大学
923	人文地理学	陈永林		赣南师范大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
924	模拟电路	曾祥华	刘玲丽、武华、乐江源	赣南师范大学
925	运动生理学	曾志刚	刘绍生、朱洪竹、丁孝民、王卉	井冈山大学
926	F3 ( Financial Accounting )	李宁		江西财经大学
927	会计学原理	程淑珍	周冬华、张蕊、吕晓梅、吴志斌	江西财经大学
928	微观经济学	张利国	许昌平、陈富良、胡德龙、卢阳	江西财经大学
929	宏观经济学	裘莹	陆长平、潘丹、何建春、张鹏	江西财经大学
930	保险学	胡少勇	胡军、姚望华、龚敏程、邹玉莹	江西财经大学
931	社会调查研究方法	蔡前	陈家琪、蒋国河、唐斌、朱彬钰	江西财经大学
932	毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论	万绍红	朱小理、黎建军、李立娥、刘涛	江西财经大学
933	设计思维创新	朱建斌		江西财经大学
934	英语演讲	杜景平	张建丽、王南、曾文君	江西财经大学
935	金融信息系统	狄国强	廖国琼、刘德喜、周萍、黄玉坤	江西财经大学
936	Web 服务与 RESTful 技术	聂鹏	张守胜、陈积富、胡向亮	江西财经大学
937	旅行社经营管理	李志强	刘传喜、熊伯坚、张春琴、曹毓	江西科技师范大学
938	民间传统手工艺——非遗植物染	沈海晖	黄小琴、肖雪、廖江波、林彬	江西科技师范大学
939	微生物学	龚妍春	刘仁荣、姚丽华、刘建涛、欧阳婧	江西科技师范大学
940	药理学	徐珊	朱五福、方海红、汤喜兰、孙薇	江西科技师范大学
941	web 前端技术	李舒亮	周西柳、黄玉龙、吴光生、姜春林	新余学院
942	外贸商品学	张敏	李华、项益才、周业付、谢丽芬	九江学院
943	现代教育技术	张亚珍	梅龙宝、张立龙、黄莉、殷明芳	九江学院
944	眼科学	黄健	曾晓峰、吴柄东、李海燕、饶丽娜	九江学院
945	会计学	严春容	刘雪梅、刘显福、刁雪林、杜旋	南昌理工学院
946	包装设计	张萍萍	宿菲、卢颖洁、宗华、刘丙芳	南昌理工学院
947	服装结构设计	闵悦	李凯、刘妃、冯霖、徐雪梅	江西服装学院
948	ASP.NET 动态网页设计	徐照兴	庞勇于、张学林、吴琴琴、陈凤琴	江西服装学院
949	女装结构设计	章华霞	陈娟芬、胡群英、张红、张文斌	江西服装学院
950	学前教育学	夏雯娟	孟戡、樊烨、左文玲、陈里霞	豫章师范学院
951	手工制作	苏春	何齐宗、陈美荣、苏兰、刘旭	南昌师范学院
952	幼儿园环境创设	冯芳	张劲松、朱晓颖、王英、何丽君	南昌师范学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
953	金融投资学	高金窑	胡金焱、高磊、于月娟、许云辉	山东大学
954	创业基础（齐鲁创业）	曹利华	胡蔓、李剑峰、李铭、柴锦	山东大学
955	死亡文化与生死教育	王云岭		山东大学
956	中国新闻事业史	俞凡	王咏梅、杨帆	山东大学
957	学术英语写作	张聪	王俊菊、闫秋燕	山东大学
958	数字电子技术基础	臧利林	姚福安、徐向华、魏爱荣、王正方	山东大学
959	护理学基础	王克芳	李玉丽、邹凌燕、全春兰	山东大学
960	急诊医学	陈玉国	徐峰、吕瑞娟、桑锡光、菅向东	山东大学
961	检体诊断学	王欣	陆楠、马兆垠、陈诗鸿、王洪波	山东大学
962	药物设计学	方浩	李敏勇、张颖杰、侯旭奔	山东大学
963	口腔正畸学	刘东旭	刘毅、魏福兰、吕涛、张凡	山东大学
964	德汉翻译入门	王京平	杨帆、周奕珺	中国海洋大学
965	生物化学	孟祥红	张莉、刘炳杰	中国海洋大学
966	数据结构与算法	魏振钢	高云、刘超、纪筱鹏、梁作娟	中国海洋大学
967	动物遗传育种学	郑小东	孔令锋	中国海洋大学
968	线性代数	刘洪霞	秦婧、赵文才、郭花、包云霞	山东科技大学
969	物理化学	邵谦	杨静、黄永清、孔霞	山东科技大学
970	有机化学	于青	崔蓝月、黄小文、王忠卫	山东科技大学
971	构造地质学	倪金龙		山东科技大学
972	数字电子技术	刘春晖	吕常智、张瑞、卢文娟、沈怡平	山东科技大学
973	电工电子技术(B)	卫永琴	孟秀芝、马进、袁方	山东科技大学
974	信号与系统(双语)	郭银景		山东科技大学
975	采矿学	樊克恭	黄万朋、刘进晓、臧传伟、张培森	山东科技大学
976	GNSS 测量与数据处理	刘智敏	独知行	山东科技大学
977	技术经济学	周鹏	王辉、宋杰鲲、梁岩、陈月璇	中国石油大学(华东)
978	中级财务会计学	田雪峰	李玉萍、殷爱贞、王军会	中国石油大学(华东)
979	高等数学	闫统江	孙建国、邢丽丽、吕炜、亓健	中国石油大学(华东)
980	沉积学	袁静	鄢继华、王冠民、王艳忠、杨俊生	中国石油大学(华东)

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
981	自动控制原理	刘宝	张欣、张晓东、王钊、邓晓刚	中国石油大学(华东)
982	环境保护导论	张秀霞	卢磊、张庆冬、安慧、耿春香	中国石油大学(华东)
983	微机原理	戴永寿	孙伟峰、万勇、王武礼	中国石油大学(华东)
984	计算机网络原理	石乐义	张千、肖军弼、刘素芹、戚平	中国石油大学(华东)
985	创新创业基础	褚庆柱	王帅、刘奕辰	青岛科技大学
986	橡胶工艺学	赵菲	吴明生、杜爱华、高光涛	青岛科技大学
987	嵌入式系统原理 A	马兴录	杨爱光、肖传伟	青岛科技大学
988	数据库原理 B	陶冶		青岛科技大学
989	传播学	陈晓洁	刘水清、白洪谭、孟隋、孙佳祺	济南大学
990	机械工程控制基础	陈乃建	门秀花、王娜、赵坤、丁良	济南大学
991	工程经济学	许婷华	杨淑娟、陈静茹、范宏	青岛理工大学
992	分析化学	孙好芬	李淑清、王焕丽、孙夕香	青岛理工大学
993	中国建筑史	赵琳	成帅、徐敏、贾超	青岛理工大学
994	工程地质	章伟	张瑾、孙林娜、贺可强、路世豹	青岛理工大学
995	建筑设计基础	王少飞	毕胜、解旭东、聂彤	青岛理工大学
996	工程制图	张效伟	莫正波、刘奕捷、郑杰	青岛理工大学
997	电力电子技术	张民	周晓燕、朱文杰	青岛理工大学
998	环境工程原理	夏文香	刘杰、管锡珺	青岛理工大学
999	工程项目管理	李祥军	亓霞、刘兴民、曾大林	山东建筑大学
1000	土建装饰工程估价	周景阳	万克淑、王艳艳	山东建筑大学
1001	传热学	于明志	崔萍、杨开敏、王茜	山东建筑大学
1002	结构力学 A1	林彦	范夕森、张代理、曲爽	山东建筑大学
1003	现代汉语	李红霞	赵磊、杨旭、高慧芳	齐鲁工业大学
1004	农业机械学	耿端阳	杨善东、张银平、张祥彩、阮培英	山东理工大学
1005	运动控制系统	张厚升	季画、王红梅	山东理工大学
1006	模拟电子技术(B)	李震梅	张岩、丁蕾、张丹	山东理工大学
1007	机械设计(A)	赵彦峻	于洁	山东理工大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1008	程序设计基础(B) I	马新娟	田爱奎	山东理工大学
1009	思想道德修养与法律基础	任凤琴	崔玉敏、王孟、王露、于颀	山东农业大学
1010	大学物理学	曹学成	王永刚、张红、高峰、赵文丽	山东农业大学
1011	生物化学 A	王晓云	张杰道、孙庆华、高峰、李菡	山东农业大学
1012	土壤与肥料学	李成亮	郑文魁、刘之广、冯浩杰、崔秀敏	山东农业大学
1013	木材改性	李永峰	桑亚林、董晓英、连诚龙、孔令龙	山东农业大学
1014	无机化学 I	宋祖伟	钱备、宁静、代辉、唐斯甫	青岛农业大学
1015	园林植物应用设计	周春玲	姜新强、梁红、赵玫、孙迎坤	青岛农业大学
1016	口腔组织病理学 A	王霞	孙维克、蔡建娜	滨州医学院
1017	妇产科学	刘志强	南芳芳、刘玉芳、刘钰、代培培	滨州医学院
1018	药理学	王巧云	杨茗、周玲、孙红柳、辛文好	滨州医学院
1019	儿科学	贾秀红	吴福玲、李晓梅、朱淑霞、孙倩倩	滨州医学院
1020	分析化学(仪器分析)	容蓉	张慧、吕青涛、张国英、孙启慧	山东中医药大学
1021	伤寒论选读	曲夷	张沁园、温雅、王洪海、孙志其	山东中医药大学
1022	方剂学	王均宁	于华芸、平静、董振飞、张露	山东中医药大学
1023	中医膏方学	范磊	张文玉、滕佳林、宋咏梅、张震宇	山东中医药大学
1024	社会心理学	吉峰	赵维燕、李文福、李青青、段熙明	济宁医学院
1025	供应链管理	吴梦娜	娄万东、房艳君、朱立龙、张玲红	山东师范大学
1026	现代教育技术	马池珠	韩晓玲、常淑娟、谭金波、吴秀圆	山东师范大学
1027	思想政治学科教学论	王兰芳		山东师范大学
1028	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	冯芸	徐稳、吕松涛、曹宏、李长学	山东师范大学
1029	电脑美术(1)	丁翠红	刘东峰、高峻、邢益波、刘璐	山东师范大学
1030	生物信息学	丁乃峰	何成强、李华	山东师范大学
1031	通信原理	魏冬梅	李天平、胡敬安、虞刚、何小波	山东师范大学
1032	孔子与《论语》	成积春	宋立林、张亚宁、周海生	曲阜师范大学
1033	中国文化概论	王秀卿	秦洪武、王莉、张琳、苏广莲	曲阜师范大学
1034	英语演讲与辩论	伊咏	宋兆娟、秦艳、厉平、顾伟	曲阜师范大学
1035	物理化学	朱霄	李平、靳明、冯瑾、李晓平	曲阜师范大学
1036	中国近现代史纲要	陈士军	李士峰、黄昊、邓广、杨玉青	聊城大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1037	美学原理	刘晋	朱玉超、李德芳、延玥	聊城大学
1038	美国文学	张慧	刘风山、鹿清霞	聊城大学
1039	生物化学	冀芦沙	程波	聊城大学
1040	机械设计	郭安福		聊城大学
1041	大气污染控制工程	王岩	邓焕广、曹建荣、李珊珊	聊城大学
1042	计算机网络	刘阳	路来智、黄培花、王蒙蒙、张显江	滨州学院
1043	农业微生物学(双语)	王君	赵德勇、高春明、范延辉	滨州学院
1044	传统体育养生学	尹海立	王艳红、刘晓黎、颜芬、李蕾	鲁东大学
1045	汉语国际教育理论与实践	胡晓清	李连伟、李艳	鲁东大学
1046	汽车构造1	姚美红	牟春燕、吴凯	鲁东大学
1047	跨境电子商务	郭丽	晏林、郝广丽、陈淑珍、朱晓丽	临沂大学
1048	影视特效与包装	陈珊	张峰、尤丽娜、李奕霏、李梅	临沂大学
1049	C语言程序设计	黄复贤	刘春英、张秀爱、魏青、李锦华	菏泽学院
1050	管理学	张晴	辛爱芳、刘兴智、张爱丽、熊爱华	山东财经大学
1051	国际经济学	王培志	杨晓静	山东财经大学
1052	智能物流设施与设备	刘培德	邹霞	山东财经大学
1053	财务管理	田彩英	崔国平	山东财经大学
1054	审计学	国贊	杨明增、武恒光	山东财经大学
1055	英语国家文化	李毅	聂喆	山东财经大学
1056	英语演讲与辩论	解玲	马宏伟、张斐瑞、邵昌红	山东财经大学
1057	线性代数	王继强	谭香	山东财经大学
1058	概率论与数理统计	张慧	杨广芬、林英	山东财经大学
1059	大学计算机	韩作生	林培光、许天兵、都艺兵、于华	山东财经大学
1060	移动设备程序开发	杨潇	祝翠玲	山东财经大学
1061	体育教学论	张志勇	孟晓平、李海霞、孟然	山东体育学院
1062	新中国设计简史	张焱		山东工艺美术学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1063	珠宝首饰花丝工艺	姜倩	孙磊、俞杰星、郑江涛、史海云	山东工艺美术学院
1064	中国古典园林现代演绎	吕桂菊	王健、赵一凡、周广坤、曹灿景	山东工艺美术学院
1065	美学导论	姚丹	魏毅东	山东工艺美术学院
1066	微观经济学 II	曹艳华		青岛大学
1067	公共政策学	王青梅		青岛大学
1068	数字电子技术基础	范秋华	吕月娥、由蕤、王红红	青岛大学
1069	纺纱学	辛玉军	姜展	青岛大学
1070	纺织材料学	周蓉	明津法、姜伟、陈富星、杨庆斌	青岛大学
1071	软件构造	李劲华	万志波	青岛大学
1072	局部解剖学	金利新	王双燕、夏玉军	青岛大学
1073	机械原理	张磊	于涛、朱彬、王进杰、张路军	烟台大学
1074	心理学原理与应用	庄国萍	王玲、赵嘉	潍坊学院
1075	声乐（一）	郝建红	陈磊、秦燕涛	潍坊学院
1076	外国文学	李红梅	任洪国、王宪明	潍坊学院
1077	遗传学	张淑芝	刘春香、高秀清、高明刚	潍坊学院
1078	汽车构造（一）	刘云	马成习	潍坊学院
1079	道路交通管理	宋菲	张建伟、张继成、王国莉、吴燕婷	山东警察学院
1080	供应链管理	陈建岭	桑惠云	山东交通学院
1081	微观经济学	陈宇康	孙烨、魏光强	山东交通学院
1082	电子商务英语	万寅佳	郭继文、单慧	山东交通学院
1083	桥梁施工技术	王保群	于业栓、邢德进、周菊芳	山东交通学院
1084	机械设计基础	刘爱华	张洪丽、刘子武、张书品	山东交通学院
1085	财务分析	吕洪雁	孙静芹、吴丽梅、申亚楠	山东工商学院
1086	基础工业工程	张顺堂	宋海草、吴昌友	山东工商学院
1087	模拟集成电路设计	魏广芬	何爱香、李美花、王智晓、沈辉	山东工商学院
1088	会计学原理	冯华	王凤燕、宋国敏、李红、李翠翠	山东女子学院
1089	金融学	沈传河	温春然、赵晓娟、么攀、徐喆	山东女子学院
1090	幼儿园玩教具制作	高红星	张迪、刘源、董旭花、宋琳	山东女子学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1091	国际商务英语	赵淑容	宋君霞、高荣、王晓莹、张欣	山东女子学院
1092	网络营销	王光颖	侯静波、崔瑜、郭岩	青岛黄海学院
1093	学前教育学	李建	刘娟娟、孟珍珍、宫晓璇、王翠梅	山东协和学院
1094	数字电子技术	王树昆	王香、王迎勋、雷腾飞、王妍力	齐鲁理工学院
1095	管理审计	王艳艳	冯素珍、谭翠菊、卞珅	山东青年政治学院
1096	市场营销学	李宏	杨敏、吴琼、刘艳、徐宁	山东青年政治学院
1097	社区工作	张文华	斯满红、王晓恬、齐从鹏	山东青年政治学院
1098	外国舞蹈史	傅小青	李可如、杨倩、尹航、殷胜男	山东青年政治学院
1099	审计学原理	杨琪	高攀	山东管理学院
1100	人力资源管理 A	安娜	张会荣、段升森、胡妙	山东管理学院
1101	概率统计	左卫兵	娄妍、张玉、程伟丽、任小平	华北水利水电大学
1102	物理化学	王海荣	张芳、于书淳	华北水利水电大学
1103	统计学	卢亚丽	王文彬、李晶慧、梁松、王红娜	华北水利水电大学
1104	Photoshop 图像处理	韩珂	盖哲、韩星、翟丽平、刘军君	华北水利水电大学
1105	金融风险管理	郭战琴	任其俊、李琴英、戴丽娜、陈鹏程	郑州大学
1106	信息技术及教育应用	徐春华	许飞、王玉琴、焦建利	郑州大学
1107	中国近现代史纲要	武艳敏	郑发展、冯聚才、李华丽、于淑雪	郑州大学
1108	互联网国际政治学	余丽	马润凡、王高阳、张宜海、赵学兵	郑州大学
1109	田野考古学	靳松安	崔天兴、张建	郑州大学
1110	大学英语视听说	赵丹	张留斗、韩俊平、刘丹、杨忠仁	郑州大学
1111	化工热力学	侯翠红	李松杰、关红玲、任保增、石晓华	郑州大学
1112	仪器分析	王瑞勇	韩润平、葛佳、王荣、邹丽娜	郑州大学
1113	材料力学	王利霞	刘雯雯、刘艳萍、李晓玉、黄学伟	郑州大学
1114	过程装备控制技术及应用	靳遵龙	田禾青、范忠雷、张国杰、魏新利	郑州大学
1115	水环境保护	窦明	左其亭、凌敏华、王梅、甘容	郑州大学
1116	高分子化学	曹少魁	崔喆、庞新厂、王昆仑、徐慎刚	郑州大学
1117	汇编语言	穆玲玲	张青、钱晓捷、张行进	郑州大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1118	资源材料与可持续发展	汤克勇	张丽莹、裴莹、魏丛、王成铎	郑州大学
1119	数据库系统原理	职为梅	叶阳东、邱保志、朱真峰	郑州大学
1120	病理生理学	鄢文海	田芳、路静、张晓艳、袁宝银	郑州大学
1121	临床解剖学	臧卫东	常成、曹靖、李鸣、李治华	郑州大学
1122	国学经典与人生智慧	冒建华	张海媚、刘延福、赵霞、周新凤	河南理工大学
1123	数字图像处理	程结海	刘春国、李伟、王莉	河南理工大学
1124	开采损害与环境保护	郭文兵	宋常胜、谭毅、白二虎、陈俊杰	河南理工大学
1125	管理学	刘珂	谢芳、李卓杰、徐明霞、张省	郑州轻工业大学
1126	大学物理 C	蒋逢春	冯学超、吴杰、陈靖、王世卓	郑州轻工业大学
1127	电气照明技术	曹祥红	刘玉雪、牛莹	郑州轻工业大学
1128	画法几何与工程制图	段红杰	肖志玲、王永彪、何培英、陶浩	郑州轻工业大学
1129	传热学	吴学红	刘鹤、王燕令、尹雪梅、刘勇	郑州轻工业大学
1130	Web 框架技术	张志锋	赵晓君、桑永宣、李玉华、谷培培	郑州轻工业大学
1131	程序设计技术	马军霞	杨华、孙海燕、陈锐、张亚洲	郑州轻工业大学
1132	食品原料生产安全控制	白艳红	刘梦培、赵电波、王昱、禹晓	郑州轻工业大学
1133	数据结构	金保华	李灿林、卢冰、殷君茹、吴庆岗	郑州轻工业大学
1134	微观经济学	戴晓鹂	孙中叶、李进霞、王贵民、毕艳峰	河南工业大学
1135	信号与系统	付麦霞	樊超、邓森磊、郭歆莹、傅洪亮	河南工业大学
1136	模拟电子技术	吕宗旺	孙福艳、马浩歌	河南工业大学
1137	材料成型工艺基础	郭永刚	徐芸、徐琴、张世兴、杨予勇	河南工业大学
1138	传感器与检测技术	孙红鸽	刘建娟、张会娟、王秀霞、马利	河南工业大学
1139	超硬材料制造	李彦涛	李颖、赵小苗、任瑛、段磊	河南工业大学
1140	程序设计基础	杨卫东	程立、徐振强、张闻强、张红梅	河南工业大学
1141	动物生理学	刘玉梅	吕琼霞、陈晓光、邓雯	河南科技大学
1142	大学物理 A(1)、大学物理 A(2)	巩晓阳	琚伟伟、吕世杰、苏向英、时文字	河南科技大学
1143	控制工程基础 B	仲志丹	何奎、庞晓旭、张书涛、张壮雅	河南科技大学
1144	电路 A(1)、电路 A(2)	田葳	徐丹旸、宋潇、曲晓丽、颜少波	河南科技大学
1145	计算机组成原理	王辉	张茉莉、李姗姗、陈祥涛	河南科技大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1146	计算机网络 A	郑瑞娟	王勇、王琳	河南科技大学
1147	服装生产管理	胡洛燕	郑茜、郑艳、王艳	中原工学院
1148	纤维化学与物理	黄鑫	周伟涛、马季玫、王少博、张晓莉	中原工学院
1149	经济地理学	黄珺婧	陈景红、张亚丽、李玲、郭宇龙	河南农业大学
1150	单片机原理与应用	潘建斌	滕红丽、吴莉莉、邢玉清、李宝方	河南农业大学
1151	环境保护概论	朱秀红	张发文、杨建涛、孔玉华、顾海萍	河南农业大学
1152	食品分析与检验	宋莲军	黄现青、赵秋艳、崔文明、乔明武	河南农业大学
1153	综合商务英语	王惠敏	聂鑫琳、李景、刘雯、高峰	河南科技学院
1154	工程制图	万秀颖	宁欣、田峰、马玉峰、赵志永	河南科技学院
1155	食品微生物学	潘春梅	宁豫昌、张晓静、王静、闫花朵	河南牧业经济学院
1156	中药化学	冯卫生	孙彦君、陈辉、李孟、张艳丽	河南中医药大学
1157	医古文	李具双	李淑燕、叶磊、刘亚丽、赵东丽	河南中医药大学
1158	大学生心理健康教育	朱金富	张东军、张捷、申鲁军、马忆萌	新乡医学院
1159	中国近现代史纲要	刘红	冯秋季、康瑞林、李孟卿、郗万富	新乡医学院
1160	旅游学基础	程遂营	凌文锋、张野、余永霞、陈楠	河南大学
1161	体育概论	徐伟	赵建强、万茹、张岩、苏文杰	河南大学
1162	黄河文明探秘	关合凤	石慧、杨剑波、刘璐、郭皓	河南大学
1163	中学历史教师职业技能训练	王翠	展龙、马分产、胡浩、刘坚	河南大学
1164	高级语言程序设计	郝兆杰	冯晓晓、曾巍、颜荆京、李铁柱	河南大学
1165	声乐	别松梅	罗强、李娜娜、李彩红、庞洁	河南师范大学
1166	综合英语	刘国兵	张淑静、李美艳、孟凡娜、蒋俊梅	河南师范大学
1167	传统文化与审美素养	李占伟	赵之昂、王凤娟、刘骏飞	河南师范大学
1168	动物学	陈广文	董自梅、王艳梅、孙晓娟、梁存良	河南师范大学
1169	中学化学教学设计	刘玉荣		河南师范大学
1170	数字电子技术	史水娥	张瑜、詹华伟、徐世周、余保刚	河南师范大学
1171	非虚构写作理论与实践	沈文慧	禹权恒、方志红、刘家民	信阳师范学院
1172	现代教育技术	汪向征	曹军、杜丙新、刘欣、周栋媚	安阳师范学院
1173	中学化学教学设计	刘立新	王志勇、丁国栋、赵国燕、袁振东	安阳师范学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1174	多媒体技术与应用	苏静	段新昱、牛红惠、田喜平、段晓云	安阳师范学院
1175	心理咨询与治疗	张松	王晓丹、刘畅、林燕、丁玉连	许昌学院
1176	房屋建筑学	杜书廷	张成兴、杨真真、朱亚红	许昌学院
1177	数字电子技术	陈素华	殷志锋、王安梅、周雅、王晔	许昌学院
1178	分析化学	杨妍	张叶臻、李鑫、熊燕、包晓玉	南阳师范学院
1179	旅游目的地管理	程金龙	王淑曼、王瑞娟、杨俊博、韩学伟	洛阳师范学院
1180	幼儿园组织与管理	杜燕红	张一楠、唐桂英、王姣莉、李慧慧	洛阳师范学院
1181	美术课程标准与教材研究	李蕾	尹少淳、苟彬、朱健、安钰亭	洛阳师范学院
1182	创业基础	周鹏鹏	张颜梅、赵龙飞、杨春风、方宏杰	商丘师范学院
1183	居住区规划与设计	朱玲玲	孙旭、梁春玲、丁锦平、杨贵玲	商丘师范学院
1184	外国建筑史	鲁豫坤	张佳乐、刘迪、陈熙、吴晓楠	商丘师范学院
1185	国际营销学	付晓丹	张占东、张志醒、李凯杰、韩亚峰	河南财经政法大学
1186	财务管理学	谢香兵	薛玉莲、张肖飞、叶建华、臧卫国	河南财经政法大学
1187	大学美育	沙家强	张欣杰、王雅静、刘晓燕、张帆	河南财经政法大学
1188	航空危险品运输	王国保	付贊、刘晓玉、郭利利	郑州航空工业管理学院
1189	管理信息系统	常金玲	付永华、赵怡、宋娜娜、张培宾	郑州航空工业管理学院
1190	财务会计学	王秀芬	刘辉、潘广伟、张春红、张津津	郑州航空工业管理学院
1191	质量工程学	张黎	张霖、张睿、陈洪根、周昊飞	郑州航空工业管理学院
1192	审计学	赵璐	阮滢、张凤元、魏鹏超、汪要文	郑州航空工业管理学院
1193	招贴设计	董庆涛	张瑞、刘明、李天一、荣波	黄淮学院
1194	中国古代文学作品	丁雪艳		郑州工程技术学院
1195	计算机应用基础	甘勇	王伟、尚展垒、王爱菊、韩怿冰	郑州工程技术学院
1196	马克思主义基本原理	陈岩	武铁传、侯丙孬、李小贤、朱墨青	洛阳理工学院
1197	电力电子技术	赵梅花	孙南海、李广伦、王蕾、郑鹏	洛阳理工学院
1198	鱼类学	伦峰	李峥、黄荣静、杨东辉	信阳农林学院
1199	工程制图与 CAD	刁修慧	钱文伟、陈韵、焦芳敏、李炎光	河南工学院
1200	信息处理技术	郭祖华	刘丹、孙冬、翟海庆、蔡鹏飞	河南工学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1201	电机与拖动	雷慧杰	侯凡博	安阳工学院
1202	材料力学	赵卫兵	王霞、董擎、马洪儒	安阳工学院
1203	电子商务概论	李瑶	郑璞、岳伟丽、谢昆鹏、郭文静	河南财政金融学院
1204	广播电视文案写作	李艳丹	吴楠、刘宁	南阳理工学院
1205	自动控制原理	刘忠超	王海红、杨旭、盖晓华、翟天嵩	南阳理工学院
1206	建筑工程计量与计价	王红平	董晓峰、周彦兵、商克俭、杨静	河南城建学院
1207	土木工程材料	朱凯	王继娜、马先伟、徐开东、汪潇	河南城建学院
1208	创业基础	岳佳坤	杨雪梅、张红玉、王爽爽、吴昊	黄河科技学院
1209	中国近现代史纲要	杜志强	王占西、陈怡帆、王滢、刘德萍	郑州师范学院
1210	微观经济学	陈文静	彭丽雅、田茂德、陈志强	郑州升达经贸管理学院
1211	综合英语（非英语专业）	吴娟娟	张慧丽、王珂、张培丽	郑州升达经贸管理学院
1212	信息检索	黄如花	黄颖、胡永生、张琳、刘萍	武汉大学
1213	信息组织	司莉	王晓光、罗琳、徐雷、王林	武汉大学
1214	汽轮机原理	谢诞梅	岳亚楠、王建梅、赵文胜、刘先斐	武汉大学
1215	混凝土结构基本原理	徐礼华	刘素梅、方梅、池寅	武汉大学
1216	营养学	王素青	刘燕群	武汉大学
1217	电路理论	杨勇	颜秋容、何仁平、袁芳、曹娟	华中科技大学
1218	操作系统原理	苏曙光	邹德清、羌卫中、代炜琦	华中科技大学
1219	管理信息系统	张志清	杨中华、张云川、秦岭、苏顺华	武汉科技大学
1220	液压传动	曾良才	陈奎生、陈新元、雷斌、邓江洪	武汉科技大学
1221	安全管理	梅丹	陈旺生、张晓晴、赵波	武汉科技大学
1222	微观经济学	韦鸿		长江大学
1223	生命安全与救援	路国华	陈竟蓉、张艳红、李臣、袁春梅	长江大学
1224	人文素质教育	李征宇	许连军、李根亮、杨名、陈秀	长江大学
1225	数据挖掘	黄岚	詹炜、崔艳荣、秦航、叶青	长江大学
1226	财务管理学	许慧	蒋瑜峰、赵爱良、魏轶敏、孙青	武汉工程大学
1227	文字设计	宋奕勤	张媛、葛菲、刘文、汪尚麟	武汉工程大学
1228	岩石学导论	马昌前		中国地质大学（武汉）
1229	地球科学概论	谢淑云	章军锋、龚一鸣、吴元保、王伟	中国地质大学（武汉）

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1230	岩土工程施工	时红莲		中国地质大学(武汉)
1231	电工与电子技术	郭红想		中国地质大学(武汉)
1232	环境地质学	周建伟	柴波、曾斌、李小倩、刘运德	中国地质大学(武汉)
1233	水文地质学基础	梁杏	郭会荣、孙蓉琳、汪丙国、罗明明	中国地质大学(武汉)
1234	大学生心理健康教育	商卫星	方芳、徐莺、李艳鸽、谷光曙	武汉纺织大学
1235	信息可视化设计	熊菊	沈祥胜、Wolfgang Swoboda、刘畅、熊奇伟	武汉纺织大学
1236	大学物理 AI	郭健勇	黄熙、谭艳蓉、赵光欣、胡中华	武汉纺织大学
1237	会计学原理	龙子午	范丽霞、陈秀芳、黄颖、刘葵红	武汉轻工大学
1238	走进音乐世界	詹薇		武汉轻工大学
1239	MIS 系统软件	江长斌	王虎、燕翔、鄢丹、王斌	武汉理工大学
1240	空调工程	周军莉	文远高、邓勤犁	武汉理工大学
1241	船舶阻力	李子如	周利兰、秦江涛、姚国全	武汉理工大学
1242	教育学	马丹	胡茂波、黄东斌、杨红荃、曹靖	湖北工业大学
1243	英语高级写作	陈燕琴	鲁修红、黄广芳、刘凌、赵广州	湖北工业大学
1244	影视声音制作	王毅萍		湖北工业大学
1245	三维设计表现	邓昭	张旭、郑小茜、许德骅、彭魏	湖北工业大学
1246	清洁生产工艺与审核	李祝	高林霞、张会琴、皮科武、万端极	湖北工业大学
1247	植物生理学	丰胜求	黄见良、王学奎、戴成、李萍	华中农业大学
1248	土壤学	蔡鹏	黄巧云、荣兴民、付庆灵、何阳波	华中农业大学
1249	工厂化育苗原理与技术	别之龙	黄远、程菲、杨丽、成金桃	华中农业大学
1250	针灸医籍选读	梁凤霞	陈丽、沈峰、吴松、李佳	湖北中医药大学
1251	伤寒论	李家庚	樊讯、陶春晖、蒋跃文、陈雨	湖北中医药大学
1252	思想道德修养与法律基础	李芳	梅萍、徐秉国、薛惠、刘梦觉	华中师范大学
1253	教学设计	杨九民	郑旭东、罗恒、黄磊	华中师范大学
1254	信息技术与课程整合	刘清堂	王忠华、杨琳、吴林静、赵呈领	华中师范大学
1255	英语创意写作	江娟		华中师范大学
1256	语言学概论	刘云	罗耀华、吴桐、陈蓓、肖俊敏	华中师范大学
1257	偏微分方程	阮立志	郑高峰、尧小华、张国、王春花	华中师范大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1258	大学体育基础技能课	周璐	覃俊连、赵玉华、向邱铭琦	湖北大学
1259	西方文化	陆小丽	谢蕊婷、吴华珊、潘云昊、严佳薇	湖北大学
1260	词曲小说中的人生大爱	薛梅	孟曙光	湖北大学
1261	电路理论(含实验)	黄敬华	王旭光、张玲、甘义明	湖北大学
1262	实用英语语音	万丽		湖北师范大学
1263	植物学(二)	陈亮	李伟智、陈云、刘致浩、李今	湖北师范大学
1264	原画规律	柯文燕	许新华、陈云红、李丹丹、田文汇	湖北师范大学
1265	离散数学	程虹	文松、华丽、王毅、张曼嵩	湖北文理学院
1266	电子商务	刘新燕	王璐、姜璇、彭红、王田	中南财经政法大学
1267	资产评估	梅丽霞	文豪	中南财经政法大学
1268	行政管理学	李明强	杜兴洋、李云新、周博雅、王军鹏	中南财经政法大学
1269	犯罪心理学	周凌		中南财经政法大学
1270	网络营销	姚丽萍		湖北汽车工业学院
1271	思想道德修养与法律基础	张敏		湖北工程学院
1272	二维动画设计	郭勇		湖北工程学院
1273	环境监测 I	尹春芹	占长林、康薇、刘红霞、朱雅兰	湖北理工学院
1274	基础化学	冯春	徐靖、罗伦、胡扬根、郑爱华	湖北医药学院
1275	临床技能实训	刘翠		湖北医药学院
1276	中国近现代史纲要	李腊生	张莉清、彭沛、张才学、刘源泉	江汉大学
1277	物理化学实验	王亚珍	徐俊晖、曹春华、江云、钟敏	江汉大学
1278	互换性原理与测量技术	朱文艺	万宇杰、方自强、冯俊	江汉大学
1279	系统解剖学	刘宇炜	邱文洪、许晓利、张泽华、叶雁杰	江汉大学
1280	生理学	文若剑	周莲英、熊哲、郭敬	江汉大学
1281	现代汉语	黄婉梅	刘传清、吴芳、杨军会、陈晶	三峡大学
1282	化工原理课程设计	李德莹	刘杨、胡为民、晏佳莹、汪磊	三峡大学
1283	数据库原理与应用	韩芳	陈鹏、吴西燕、姜艳静、王东娟	三峡大学
1284	医用生物化学	李志红	盛德乔、肖方祥、彭帆、肖莉	三峡大学
1285	税法	林颖		湖北经济学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1286	大学语文	彭书雄	陈建华、李艳、徐勇、王世立	湖北经济学院
1287	中国文化概况（英语）	何明霞	侯香浪、周雷、王艳、何柳	湖北经济学院
1288	信号与系统	姚敏	吴政南、余华、李玲远、周勤	武汉东湖学院
1289	融合新闻学导论	余林	石长顺、樊国庆、唐崇维	武昌首义学院
1290	机械原理	赵燕	李硕、李怡、孙琴	武昌首义学院
1291	图形图像处理技术	邓娟	周冰、李雪燕、杨华勇、李毕祥	武汉城市学院
1292	C 语言程序设计	黄玉兰	李文红、张勤、姚远、陈玉	武昌工学院
1293	物流管理概论	王勇	周小芬、付蒙、朱荣艳、张龙	武汉工商学院
1294	大学物理 I (二)	肖利霞	谢柏林、余雯、丁浩、陶薇	文华学院
1295	数据新闻可视化	谢光玉	邓青、李燕群、成晓丽、吴波	武汉学院
1296	生活中的社会保障	何晖	邓大松、成志刚、龙朝阳、易锐	湘潭大学
1297	诉讼证据法学	李蓉	王国征、穆远征、吕晓刚	湘潭大学
1298	揭秘灾难片中的城市地质灾害问题	陈宾	贺勇、金凤、陈蔓莉、胡惠华	湘潭大学
1299	信息技术与创新创业	姚志强	张模蕴、孙明辉、盛孟刚、宋威	湘潭大学
1300	金融学	喻旭兰	王忠生、段进、王于栋、张强	湖南大学
1301	国际贸易实务	莫莎	钱晓英、邓爱民、杨晶晶、戴力	湖南大学
1302	大学英语	稂建中	何岚、曾晓燕、胡志雯、唐轶雯	湖南大学
1303	服务设计与商业模式	胡莹	刘芳、袁翔、吴迪、罗建平	湖南大学
1304	热力学与统计物理	刘全慧	王鑫、李福祥、俞洁晟	湖南大学
1305	工程训练 A	蔡立军	王群、易守华、赵欢、方璐	湖南大学
1306	计算与人工智能概论	罗娟	李小英、蔡宇辉、李智勇、刘璇	湖南大学
1307	行为金融学	饶育蕾	彭叠峰、盛虎、王建新	中南大学
1308	实用英语写作	陈洁	田湘映、夏玉芳	中南大学
1309	金属塑性加工技术	汪冰峰	林高用、王德志、李红英、叶凌英	中南大学
1310	交流技能学	吴静	李新华、徐美华、刘泽灏、丁宗烽	中南大学
1311	眼科学	夏晓波	文丹、郑巍、宋伟涛、谭佳	中南大学
1312	生物化学	何海伦	汤立军、李文凯、马昌杯、邓梅春	中南大学
1313	思想道德修养与法律基础	黄爱英	彭立春、肖冬梅、周文斌、何昕	湖南科技大学
1314	整体厨房设计	吴志军	杨元、那成爱、吴寒、刘雪梅	湖南科技大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1315	混凝土结构基本原理	李永贵	祝明桥、黄海林、郑玉国、黄志	湖南科技大学
1316	工程项目投资与融资	王治	王东武、朱锐、郑琦	长沙理工大学
1317	汽车构造	胡林	伍文广、吴钢、张旭、王方	长沙理工大学
1318	电力电子技术	唐欣	王文、夏向阳、汤赐、岳雨霏	长沙理工大学
1319	结构力学	肖勇刚	郝海霞、唐雪松、付果、陈得良	长沙理工大学
1320	交通调查与分析	曹倩霞	龙科军、王正武、吴伟、李顺	长沙理工大学
1321	财务管理	彭小珈	袁康来、曾雄旺、蔡香梅、王齐	湖南农业大学
1322	化工原理	蒋红梅		湖南农业大学
1323	药物制剂学	伍勇	张明军、陈小军、刘兆颖	湖南农业大学
1324	供应链管理	庞燕	王忠伟、符瑛、黄向宇、胡倩	中南林业科技大学
1325	食品工程原理	丁玉琴	韩文芳	中南林业科技大学
1326	卫生统计学	魏高文	朱旭、张伟、魏歆然、陈书	湖南中医药大学
1327	知识创业思维与方法	孟奕爽	安宁、鲁良、朱张祥、Mathew Hughes	湖南师范大学
1328	宪法学	肖北庚	陆强、肖巧平、张启江、朱兵强	湖南师范大学
1329	摄影基础	黎大志	吕不、吴余青、廖建民、伍海翔	湖南师范大学
1330	中国经典名曲演唱	陈刚	向华、卿菁、贺吉军、张兆南	湖南师范大学
1331	英语公众演讲	邹娟娟	李香、吴辉、曹晴、王欢	湖南理工学院
1332	传统村落与民居	张光俊	黄智凯、王丽娜、陈言、邓斌	湘南学院
1333	中国音乐史与作品欣赏	陈瑾	段桥生、李迎春、周颖、王佳强	衡阳师范学院
1334	数学课程标准与教材研究	杨柳	聂东明、侯娟、唐祥德、周立君	衡阳师范学院
1335	古代汉语	刘晓蓉	夏先忠、陈湘红	怀化学院
1336	市场营销学	毛凌琳	肖小勇、刘建钢、苏杰、吴玲	湖南文理学院
1337	基础钢琴	毛毳	姚岚、毛自平、陈敏、董宁	湖南文理学院
1338	数字图像处理	黎小琴	聂方彦、曹斌芳、蔡剑华、彭梓齐	湖南文理学院
1339	大学英语	胡维	张文君、黄昊文、唐良玉、瞿晓丽	湖南科技学院
1340	通信原理	邵金侠	尹向东、李小武、段华斌、张文昭	湖南科技学院
1341	电子商务概论	王志和	贺桂和、齐月、龙雨	湖南人文科技学院
1342	形势与政策	高山	黄秋生、何小英、张峰林	南华大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1343	化工原理	刘慧君		南华大学
1344	铀矿井通风	杨月平	李广悦、朱忠华、薛希龙、曾晟	南华大学
1345	局部解剖学	何慧		南华大学
1346	中国传统养生功法（三）	杨芳艳	曾霞、高首领、王序九、孙海全	长沙医学院
1347	中国近现代史纲要	薛其林	邸宏霆、彭丽华、张颖华、张丰贊	长沙学院
1348	会计学	刘俊学	杨英、何建雄	湖南工学院
1349	大学英语（一）	胡立	杨琼微、秦绪华、钟珊辉、李曦	湖南财政经济学院
1350	犯罪心理学	皮华英	谢晴、段水莲、王勇鹏	湖南警察学院
1351	中国近现代史纲要	乔湘平		湖南工业大学
1352	C 语言程序设计	朱艳辉	黄贤明、刘泽文、何丽平、杨名念	湖南工业大学
1353	人力资源管理概论	张波	黄快生、刘建国	湖南女子学院
1354	军事理论与技能训练	易永平	柯闻秀、石慧	湖南女子学院
1355	临床血液学检验技术	王林	李树平、胡荣、陈玲群、尹利华	湖南医药学院
1356	概率论与数理统计	周琴	刘靖、刘志清、刘甫	湖南涉外经济学院
1357	幼儿美术教育	封蕊	唐娟、李宁艳、张苏颖	长沙师范学院
1358	学前儿童卫生学	龙明慧	吴立芳、袁林、孟繁容、周斯瑶	长沙师范学院
1359	信息素养与信息检索通用教程	潘燕桃	余维杰、张靖、王晗、于沛	中山大学
1360	海商法	郭萍	廖艳嫔、王崇	中山大学
1361	光学	赵福利	陈敏、董建文、陈晓东、罗鑫	中山大学
1362	儿童口腔医学	赵玮	林家成、高志雄、黄芳、卢佳璇	中山大学
1363	卫生统计学	张晋昕	顾菁、郝元涛、陈雯、赖颖斯	中山大学
1364	主要英语国家概况	陈穗珊	赵雯、冷璐、廖开洪、罗宏斌	暨南大学
1365	诺贝尔奖解析—医学篇	王跃春		暨南大学
1366	中医诊断学	孙立	陈家旭、薛飞飞、李晓娟	暨南大学
1367	病理生理学	王华东	魏伟、吕秀秀、王一阳、彭爽	暨南大学
1368	广告设计基础	徐少林	金明琨、潘蔼庭	汕头大学
1369	学术英语	杨苗	蔡珩、谢黎嘉、李晓玲、赖佩芳	汕头大学
1370	趣读财务报表	李沐纯	李洁芳、高克昌	华南理工大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1371	有氧健康舞蹈	刘冬笑	陈丹、丁文	华南理工大学
1372	数据新闻理论与实践	吴小坤	刘银娣、韩镁、刘倩、黄雅兰	华南理工大学
1373	数学建模方法概论	刘深泉	曾才斌、刘清	华南理工大学
1374	混凝土结构理论	季静	陈庆军、左志亮、黄炎生、熊焱	华南理工大学
1375	机械设计	李旻	黄平、翟敬梅、孙建芳、苏峰华	华南理工大学
1376	食品生物化学	任娇艳	袁尔东、赵谋明、宁正祥、韦庆益	华南理工大学
1377	食品微生物学	刘冬梅	许喜林、李晓凤、肖性龙、唐语谦	华南理工大学
1378	离散数学	陈琼	陈伟能、马千里、胡劲松、王家兵	华南理工大学
1379	农业经济学	谭砚文	陈风波、刘一明	华南农业大学
1380	人类学与现代生活	廖杨	蒙丽	华南农业大学
1381	动物学	李海云	佟富春、刘清神、曾芳、姚兵华	华南农业大学
1382	生物化学	邓诣群	朱国辉、巫光宏、初志战、吴骏	华南农业大学
1383	汽车构造	武涛	李庆、陈学深、郭嘉明、周锡恩	华南农业大学
1384	操作系统	王金凤	孙微微、张丽霞、张猜、林丕源	华南农业大学
1385	新能源材料	禹筱元	胡航、梁业如、蔡欣、潘振晓	华南农业大学
1386	哲学智慧与创新思维	曹望华	李永富、岳晗、李林杰、谢玲	广东海洋大学
1387	大气探测学	范伶俐	张光亚、李德坤、韩利国、张宇	广东海洋大学
1388	船舶货运	王立军	曾青山、王维、马文耀、李荣辉	广东海洋大学
1389	水产动物生理学	李广丽	吴天利、邓思平、陈华谱、江东能	广东海洋大学
1390	社会心理学	尚鹤睿	陈灿锐、龙建、张雪琴、赵婷婷	广州医科大学
1391	组织学与胚胎学	马宁芳	张征宇、王曌华、李锦新、刘玉荣	广州医科大学
1392	药物分析	陶移文	王声、徐兰琴、丁博、李泮霖	广州医科大学
1393	牙体牙髓病学	江千舟	杨雪超、杨莉、孔媛媛、王一舟	广州医科大学
1394	药物化学	张超	张建业、吴文浩、季红、刘璨	广州医科大学
1395	病理生理学	周艳芳	何志巍、李彬彬、申志华、李蓉	广东医科大学
1396	外科护理学	徐红	李红赞、吴丽娟、林琳、迟秀文	广东医科大学
1397	中医基础理论	严灿	吴丽丽、王文竹、祝鹏辉、骆欢欢	广州中医药大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1398	中医骨伤科学	张顺聪	袁凯、唐永超、王海彬、曾展鹏	广州中医药大学
1399	团队激励与沟通	丁美荣	余松森、杨欢、蔡妍	华南师范大学
1400	Business Communication	庄慧娟	张革承、阮傲	华南师范大学
1401	逻辑学	赵艺	胡泽洪、熊明、高贝贝、胡扬	华南师范大学
1402	知识建构与协同创新	柴少明	穆肃、刘博、朱冬晓	华南师范大学
1403	小学教育技术应用方法实验	尹睿	曾文婕、龙丽娟、李宇韬、何淑茵	华南师范大学
1404	学校音乐教育导论与教材教法	王朝霞	李婷、刘晓慧、曾励华	华南师范大学
1405	物理化学	孙艳辉	南俊民、马国正、左晓希、李国良	华南师范大学
1406	电动力学	杨湘波	张瑶、王晓敏	华南师范大学
1407	无机化学	章伟光	万霞、王前明、吴建中、区泳聪	华南师范大学
1408	计算机科学技术导论	沈映珊	王立斌、马昌社、龚征、王兴芳	华南师范大学
1409	人力资源管理	徐宁	王晓科、谢鸿飞、陈望思	惠州学院
1410	植物生理学	刘锴栋	刘晚苟、黄真池、张涛、周艳	岭南师范学院
1411	运动生理学	朱琳	于洋、黄治官、郭艳艳、刘晓光	广州体育学院
1412	空间形态	王铭	沈康、许牧川、李芃、韩如意	广州美术学院
1413	财务管理	罗映红	向凯、赵华、李洁伦、王金	广东技术师范大学
1414	思想道德修养与法律基础	刘志山	孙婷婷、胡跃娜、李乃涛、刘国红	深圳大学
1415	交际英语写作	罗莎	闻燕、胡亦杰、李明、Bradley Phillips	深圳大学
1416	高等数学 A	顾燕红	韩雨、赵冰、阮晓青、张爱林	深圳大学
1417	线性代数	高天玲	李国、张维强、冯纪强	深圳大学
1418	创意思维	汪欣	陈文静、彭琬琰、蒙萃桦、刘海飒	广东财经大学
1419	生产运作管理	宋丹霞	马大卫、孙丽君、范丽繁	广州大学
1420	建筑力学 I	燕乐纬	梁颖晶、王菁菁、陈洋洋、渠建新	广州大学
1421	物理光学	刘翠红	陈志峰、张冰志、黄峰、张伟	广州大学
1422	道路交通事故重建	张新海	杜天亚、马健军、胡焱松、赵静	广东警官学院
1423	微观经济学（双语）	李艳	刘礼花、黄利春、甘小立、曹芳	广东金融学院
1424	食品化学及营养学	李琳	郑子懿、潘子强、陈正、沈志华	电子科技大学中山学院
1425	石油化工工艺学	王丽	单书峰、林存辉、吴世逵、孙晋	广东石油化工学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1426	化工原理	孟秀红	秦慧博、刘淑芝、易均辉、李翔	广东石油化工学院
1427	工程招投标与合同管理	孙璇	吴晓伟、汤蓉	东莞理工学院
1428	中国近现代史纲要	谢敏	吕有云、夏志有、毛安翼	东莞理工学院
1429	市场营销学	张德鹏	彭家敏、黄嘉涛、石冬冬、林红菱	广东工业大学
1430	机械设计	潘继生	路家斌、谢宋良、林秀君、张晓伟	广东工业大学
1431	建筑设计(4)	刘旭红	周祥、黄健文、谢超、海佳	广东工业大学
1432	建筑与城乡历史文化遗产保护	朱雪梅	林垚广、叶建平、陈丹	广东工业大学
1433	电路	杨健	蔡述庭、夏益民	广东工业大学
1434	会计学	刘中华	曹瑜强、左志刚、黄浩、张瑞丽	广东外语外贸大学
1435	国际结算	陈琳	何传添、唐静、刘琳、王聪	广东外语外贸大学
1436	管理英语	刘亮星	邓谊、杨小婉、李悦	广东外语外贸大学
1437	中国近现代史纲要	吴新奇	吴智刚、胡庆亮、周肖、徐爽	佛山科学技术学院
1438	大学英语(一)	陈泽璇	李清华、郭颖、金敏娜、李英华	南方医科大学
1439	抗体工程	郝文波	陈瑶、王穗海、徐伟文	南方医科大学
1440	康复医学	黄国志	赵一瑾、郑彭、吴文、谢秋幼	南方医科大学
1441	中医基础理论	贺松其	张国华、吕志平、安海燕、徐薇	南方医科大学
1442	经络腧穴学	黄泳	杨路、曲姗姗、张继苹	南方医科大学
1443	系统解剖学	欧阳钧	廖华、戴景兴、肖钊明、钟世镇	南方医科大学
1444	儿童口腔医学	徐稳安	许良、吴补领、吕晓琳、钟慧	南方医科大学
1445	临床药理学	王文雅	吴少瑜、饶进军	南方医科大学
1446	程序设计基础	周富肯	罗先录、向燕飞、黄晴晴、艾广燚	广东东软学院
1447	朝鲜语语法	池圣女	金丽华	广东外语外贸大学南国商学院
1448	《应用型大学英语》	蒋学清	闫宏兹、黎宇珍、陈道彬、赵丹晶	北京理工大学珠海学院
1449	数据结构与算法	冯广慧	吕威、梁艳春、陈群、曾志平	珠海科技学院
1450	创新创业虚拟仿真实训	范伟	阳瑾瑜、张星文、梁修庆、甘鸿鸣	广西大学
1451	房屋建筑学	王丽	杨修、倪轶兰、彭林欣	广西大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1452	包装机械	黄崇杏	段青山、刘杨	广西大学
1453	国际贸易实务	刘丽	詹浩勇、张倩、滕法鑫、边国俐	广西科技大学
1454	产品系统设计	叶德辉	谭嫄嫄、陈旭、庾萍、刘伟元	桂林电子科技大学
1455	大学物理实验	杨涛	丘伟、戎茂华、张艳丽、李震春	桂林电子科技大学
1456	工程力学	向定汉	赵昀云	桂林电子科技大学
1457	硬件描述语言设计实验	赵中华	刘涛、刘争红、邓德迎、童有为	桂林电子科技大学
1458	数据库系统原理	张敬伟	王宇英、文益民、刘洪波、唐麟	桂林电子科技大学
1459	军事理论	邹志友	陶中一、陈发杰	桂林理工大学
1460	人体寄生虫学	刘登宇	战廷正、李艳文、唐莉莉、傅晓茵	广西医科大学
1461	组织学与胚胎学	罗彬	陈维平、莫发荣、马步国、赵文婧	广西医科大学
1462	医患沟通学	潘小炎	韦宇宁、赵婷、朱江英、赵邦	广西医科大学
1463	医学影像原理与设备	李文	黄代政、袁建辉、覃茂昌、林伟龙	广西医科大学
1464	妇产科护理学	莫洁玲	凌银婵、吕曼彦、王健红、零恒莉	广西医科大学
1465	《外科护理学》	罗前颖	黄芳艳、麻新灵、李利青、吕辉	右江民族医学院
1466	中医临床护理学	马秋平	黄沂、李卫红、聂莎、高慧	广西中医药大学
1467	针灸学	粟胜勇	何列涛、冯卓、邹卓成、农焦	广西中医药大学
1468	中医临床技能培训	钟远鸣	区铜、曾平、覃锋、徐张杰	广西中医药大学
1469	遗传学	肖福英	付灿、黄江、张震、马基斯	桂林医学院
1470	教育研究方法	孙杰远	叶蓓蓓、谢超香、覃泽宇、秦娟	广西师范大学
1471	幼儿园课程与教学理论	侯莉敏	冯季林、吴慧源、周英、罗兰兰	广西师范大学
1472	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	汤志华	熊琴、旷爱萍、邓小玲、钟慧容	广西师范大学
1473	学前儿童发展心理学	莫秀锋	张姝玥、蒋忠心、周聪	广西师范大学
1474	观石读史	唐凌	刘祥学、江田祥、李天雪、徐毅	广西师范大学
1475	大学英语	蒙岚	周晓玲、董思思、刘燕梅、唐婷	广西师范大学
1476	概率论	张军舰	梁鑫、黎玉芳、雷庆祝、苏又	广西师范大学
1477	教学系统设计	林雯	杨满福、刘君宇、熊冬春、周金凤	南宁师范大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1478	思想道德修养与法律基础	曾令辉	李玲、王卫国、王立高、胡咚	南宁师范大学
1479	中小学创客教育	欧启忠	潘颖、杜泽娟、张霞	南宁师范大学
1480	大学英语 A1	蔡焱	覃美静、刘俐冬、唐海琴、陆慧芳	南宁师范大学
1481	地理教学论	张胜前	廖伟业、刘立昌	南宁师范大学
1482	化学教学论	朱汝葵	陈思静、汤希雁、黄珊、展军颜	南宁师范大学
1483	物理化学	杨晶	肖琦、杨立云、张丽霞、施建成	南宁师范大学
1484	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	黎学军	陈小珍、郭晗、杨柳	广西艺术学院
1485	广告创意基础	申雪凤	罗奕、翟灿、褚忠良	广西艺术学院
1486	创造性思维	丁洁	周景秋、袁筱蓉、李雨甜	广西艺术学院
1487	中国戏曲音乐概论	潘林紫	曾桃	广西艺术学院
1488	文化地理学	滕兰花		广西民族大学
1489	越南语口语 I	梁远	唐小诗、郑月兰	广西民族大学
1490	园艺植物病理学	欧阳秋飞	谢晓娜、李曦、李健、韦兰洁	百色学院
1491	管理学	李映霞	宋晟欣、张倩莎、曾晓霞、韦佳培	广西财经学院
1492	电子商务概论	李菲	喻光继、郑华、宋淑芳、刘丽君	广西财经学院
1493	李彦	李彦	黄荣哲、黄维平、莫小东、农国平	广西财经学院
1494	航海学	王丹	覃志居、秦荣明、刘景能、王茂林	北部湾大学
1495	酒店管理概论	鲍青青	文颖娴、唐凡茗、杨卉、董丽杨	桂林旅游学院
1496	旅游学概论	林伯明	林增学、单妮娜、高元衡、梁姣	桂林旅游学院
1497	电动汽车	陈善球	范健文、黄日俊、丁修乘、刘梦	柳州工学院
1498	UI 设计	张婷	林国勇、黄帆、黄宇静、唐姊茜	广西民族大学相思湖学院
1499	宏观经济学	甘小军	郝大江、李长春、程明雄、魏丹	海南师范大学
1500	现代教育技术	王觅	黄成、邱春辉、郑志群、罗志刚	海南师范大学
1501	综合英语（三）	庞雅	林静、沈红	海南师范大学
1502	翻译理论与实践	马海燕	方志彪、李雯、彭金玲	海南师范大学
1503	黎族传统文化	王康媚	叶琦、钱翔、夏美娟	琼台师范学院
1504	中级财务会计	张金若	朱丹、李世新	重庆大学
1505	电子商务概论	邵兵家	董晓华	重庆大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1506	线性代数	穆春来	段正敏、徐建文、易正俊、李寒宇	重庆大学
1507	机械基础实验	宋朝省	杜静、李成武、康玲、宋海蓝	重庆大学
1508	工程力学	李正良	黄超、余茜、刘德华、汪之松	重庆大学
1509	核反应堆热工分析	潘良明	陈德奇	重庆大学
1510	摄像技术	陈祺祺	王鹤、严金、胡涛波、Francisco Luis Laguna Lara	重庆邮电大学
1511	现代通信网技术	胡敏	武俊、鲜永菊、段洁、杨路	重庆邮电大学
1512	栖居漫谈——人居环境概论	董莉莉	罗融融、刘华、温泉、姚阳	重庆交通大学
1513	材料力学	郑佳艳	杨庆国、刘小会、彭小娟、陈燕	重庆交通大学
1514	小儿内科学	华子瑜	李秋、田杰、于洁、刘恩梅	重庆医科大学
1515	妇产科护理学	廖碧珍	令狐华、谢莉玲、王富兰、王龙琼	重庆医科大学
1516	呼吸系统疾病	郭述良	刘煜亮、江瑾玥、敖知	重庆医科大学
1517	现代远程教育	余亮	龚朝花、韩继宁、谢涛、梁樱	西南大学
1518	中小学综合实践活动课程	何茜	李宝庆、张良、黄仕友、王牧华	西南大学
1519	合同法	杨攀	杜志红	西南大学
1520	作物育种学	何光华	张正圣、张建奎、李加纳、郭凯	西南大学
1521	中国近现代史纲要	孔庆茵	陈洪、周绍英、刘寿堂、杨頔	重庆师范大学
1522	Python 程序设计	唐万梅	李明、朱德利、吕佳、杨卫明	重庆师范大学
1523	计算机导论	牛彦敏	杜兴、李晓虹、冉瑞生、崔少国	重庆师范大学
1524	创造发明学导论	朱江	杨俊、陈泉州、杨和山、司万童	重庆文理学院
1525	电力电子技术	任晓霞	杨守良、杨延菊、廖长荣、温慧慧	重庆文理学院
1526	中学化学教学设计	张婷	谭建红、王会军、庞向东、朱乾华	长江师范学院
1527	机械制图及 CAD	何芳	何仁琪、田美子、彭程、张军	长江师范学院
1528	食品化学	周琴	王慧超、孙钟雷、卢春霞、冯晓汀	长江师范学院
1529	纪录片创作	邬建中	丁钟、何双百、刘昊、杨巧	四川外国语大学
1530	焦点小组讨论口译	张鹏	陈宇翔、秦勤、黄钰洁、张烨颖	四川外国语大学
1531	时政视听说（1）	魏涛	刘玉梅、张国玺、陈广猛、梁萍	四川外国语大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1532	经济学原理	刘苓玲	符宁、汪毅霖、翁卫国、路瑶	西南政法大学
1533	经济法学	盛学军	蒋亚娟、黄茂钦、甘强、马勇	西南政法大学
1534	合同法律风险管理	侯国跃	黄忠、潘俊、胡耘通、李仲民	西南政法大学
1535	犯罪心理学	梅传强	胡江、王敏、王晓楠、秦宗川	西南政法大学
1536	设计美学	骆玉平	杨春时、朱仁金、李敏敏、王胜利	四川美术学院
1537	影视摄影技术	翟建东	周小波、郭宇、张剑、雍晴	四川美术学院
1538	大学英语 II	全冬	许吟雪、肖隽逸、徐忆、段于兰	重庆科技学院
1539	C 语言程序设计	熊茜	向毅、雷亮、焦晓军、伍建全	重庆科技学院
1540	大学物理学 II	胡南	周密、韦建卫、陈琳、刘改琴	重庆理工大学
1541	数据库原理及应用	李唯唯	朱小飞、刘加伶、冯欣、尹静	重庆理工大学
1542	管理会计学	黄辉	潘龙萍、陈兴述、陈利、石胜永	重庆工商大学
1543	学前儿童社会教育	杨华	卢静、陈世联	重庆人文科技学院
1544	中级财务会计学	李倩	王秀霞、唐嘉忆、杨瑞丽、汪骄阳	重庆财经学院
1545	微观经济学	潘曦	刘春兰、李政军、彭子洋、罗胤晨	重庆财经学院
1546	金融英语	周婧玥	尹丽、林姝好、洪远源、易思	重庆财经学院
1547	网络新闻实务	严亚	孟育耀、董小宇、韩姝、戚云博	重庆第二师范学院
1548	质量管理	李宗敏		四川大学
1549	经济法	刘畅		四川大学
1550	巴蜀文化	彭邦本	李晓宇、杨民、舒大刚、王红	四川大学
1551	近代化学基础-1&-2	鲁厚芳	周加贝、赖雪飞、龙沁、赵强	四川大学
1552	射频通信电路	刘长军		四川大学
1553	模拟电子技术基础（I）	周群		四川大学
1554	计算机通信与网络	杨频		四川大学
1555	认识灾难，险中求生	曹钰	何亚荣、唐时元、姚蓉	四川大学
1556	体内药物分析与毒物分析	程妍		四川大学
1557	生物化学 I ( 双语 )	刘戟	傅强、陈利弘	四川大学
1558	合理饮食与健康	吕晓华	李云	四川大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1559	儿科学 I (双语)	母得志	刘瀚曼、万朝敏、华益民、乔莉娜	四川大学
1560	一生受用的口腔卫生知识课	孙建勋	廖文、李春洁、周瑜、黄睿洁	四川大学
1561	物流系统规划	张锦	李国旗、牟能治、马啸来、崔异	西南交通大学
1562	心理学导论	宁维卫		西南交通大学
1563	音乐与人生	甘霖	胡红、涂覃平、杨自力、汪漾	西南交通大学
1564	数学建模 M	王璐		西南交通大学
1565	土力学 B	崔凯	张俊云、富海鹰、毛坚强、袁冉	西南交通大学
1566	机械设计	罗大兵	张祖涛、潘亚嘉、赵婧、陈鹏	西南交通大学
1567	通用英语 B(提高)	胡杰辉	李京南、吕汀、俞博、刘畅	电子科技大学
1568	软件技术基础	刘民岷	赖俊宇、梅海波	电子科技大学
1569	油气田应用化学	严思明	陈馥、赖南君、全红平、邓小刚	西南石油大学
1570	普通地质学	王兴志	范存辉、杨西燕、王浩铮、张哨楠	西南石油大学
1571	构造地质学	胡明	周小军、邬光辉、王喜华、郑波	西南石油大学
1572	高等数学(I-1)	李玲娜	钟仪华、刘瑞宽、李铁军	西南石油大学
1573	电子技术实验	胡泽	孙晓玲、全迪、王琼、何雨婷	西南石油大学
1574	数据库原理及应用	杨先凤	岳静、周永、朱小梅、孙瑜	西南石油大学
1575	C 语言程序设计	杨梅	杨绪华、贾月乐、何玉婉	西南石油大学
1576	纪录片创作	刘迅	陈卓威、肖成刚、曹新伟、蒋建华	成都理工大学
1577	遥感概论	邵怀勇	戴晓爱、何政伟、刘汉湖、刘恩勤	成都理工大学
1578	民法学总论	徐文	王恒、石江水、张鑫	西南科技大学
1579	基础工程 T	张玲玲	姚勇、陈棠茵、谢斌、汪尧	西南科技大学
1580	模拟电子技术	蒋守光	王建波、徐承成、徐庆、陈丹	成都信息工程大学
1581	安装工程计量与计价	李海凌	卢永琴、郭丹丹、霍海娥、肖光朋	西华大学
1582	写作	李晓华		西华大学
1583	模拟电子技术	吴昌东	陈永强、张亚斌、陈琦、江婉	西华大学
1584	运筹学	徐海文	游庆山、余德兴、江怡、李永正	中国民用航空飞行学院
1585	会计学原理	王运陈	贾鸣问、夏晓兰、张良、符刚	四川农业大学
1586	动物生理学	马恒东	王讯、黎德兵、康波、司晓辉	四川农业大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1587	作物育种学	李伟	冯宗云、石海春、柯永培、郭世星	四川农业大学
1588	水生动物疾病学	耿毅	陈德芳、黄小丽、欧阳萍、赖为民	四川农业大学
1589	畜牧生产学	黄志秋	张谊、亓东明、陈彬龙、赵薇	西昌学院
1590	基础护理学	陈丽	傅静、胡芳、李雨昕、罗珊	西南医科大学
1591	组织学与胚胎学	余鸿	王巧稚、韩艺、徐富翠、赵宏贤	西南医科大学
1592	公共卫生综合实践操作	汤艳	贾红、李丽、何鸿雁、汪春梅	西南医科大学
1593	护理研究	鞠梅	陈燕华、郭辉梦、陈琪、林吉辉	西南医科大学
1594	温病学	冯全生	郑秀丽、郭尹玲、王浩中、王宝家	成都中医药大学
1595	方剂学	贾波	张丰华、刘兴隆、叶俏波、陈西平	成都中医药大学
1596	中医内科学	谢春光	张怡、李胜涛、杨晗、李斌	成都中医药大学
1597	药事管理学	王世宇	唐冬蕾、张珵、瞿礼萍	成都中医药大学
1598	中荮药剂学	傅超美	胡慧玲、章津铭、廖婉、何瑶	成都中医药大学
1599	医学生专创融合实践路径	杜勇	张勇、李禄峰、曾跃、杨晓宏	川北医学院
1600	形势与政策	范锡文	李向成、陈驰、张立、何晓庆	四川师范大学
1601	时尚摄影	陈冲		四川师范大学
1602	创意立体裁剪	林莎莎	乔洪、陈德志、邱骏颖	四川师范大学
1603	高级口译 1	张静	金黛莱、孔令翠、谭凌霄	四川师范大学
1604	构成艺术	李孟曦	罗佳	四川师范大学
1605	数学建模	吕王勇		四川师范大学
1606	微生物学	李维	葛方兰、陈贵英、刘刚、苗玉志	四川师范大学
1607	网络安全技术	李敏	高悦翔	四川师范大学
1608	译言英美	张姝	高长、何丹、乔平、李孝婷	西华师范大学
1609	量子力学	蒲瑾		西华师范大学
1610	计算机动画制作	曹蕾	万琳、刘已丹、刘睿、冯蕾	西华师范大学
1611	中国近现代史纲要	韩晓娟	王德炎、王丽娟、林伯海、杨孟昀	绵阳师范学院
1612	数据结构	汤琳	李海洋、范敏、洪玲、邓艳	绵阳师范学院
1613	生物化学	张志勇	付伟丽、彭慧娟、胡婷婷、徐丹丹	内江师范学院
1614	创新性思维与方法	朱盛艳	蒲玲、许润、许维武、范厚江	宜宾学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1615	宏观经济学	于恩锋	龚晓、熊艳	乐山师范学院
1616	思想道德修养与法律基础	方德静	邹大勇、韩俊、吕渊	乐山师范学院
1617	大学信息技术基础	秦洪英	李彬、张贵红、杜丽君、杨霞	乐山师范学院
1618	计量经济学	郭建军	范国斌、张华节、陈娟、马昀蓓	西南财经大学
1619	信用评分	李志勇	张兴敏	西南财经大学
1620	中级宏观经济学	陈师		西南财经大学
1621	公司金融(英)	许志		西南财经大学
1622	刑事庭审技能训练	兰荣杰	汤火箭、郑莉、施洪波、陈武	西南财经大学
1623	排球	舒为平	王世伟、李方姝、石翔宇、李军	成都体育学院
1624	体操运动	潘小非	余乔艳、冯德森、柯为国、刘智丽	成都体育学院
1625	计算机通信网	向伟		西南民族大学
1626	中国民族药物学概论	刘圆	李莹、李文兵、黄艳菲、杨正明	西南民族大学
1627	英语视听说3	李萍	孙野、樊皇	成都大学
1628	模拟电子电路	胡庆	喻娜、张建伟、高山山、高俊枫	成都大学
1629	C语言综合项目实践	叶安胜	鄢涛、张修军、周晓清、刘永红	成都大学
1630	高等数学(I)-1	颜文勇	任大源、成和平、董艳、郑茂波	成都工业学院
1631	钒钛磁铁矿冶炼技术	张士举	费之奎、周兰花、王舟、朱奎松	攀枝花学院
1632	旅游接待业	李智	魏玲丽、刘莉、邱莺平、赵豫西	四川旅游学院
1633	电子数据取证与鉴定	缪红	张明旺、宋杰、李进、钟华	四川警察学院
1634	生物物证采集与检验	龙兵	何望、黄晓凌、罗杨、朱镜	四川警察学院
1635	刑事诉讼法	张颖	唐雪莲、万夏、张敏、程伟	四川警察学院
1636	程序设计基础	温荷	王会、王泽、骆代富、胡元波	成都东软学院
1637	立体构成	黄莓子	郑晓东、钟家奎、李清振、余婉	四川传媒学院
1638	老年照护实践与创业	曾兢	杨立威、王艳、陈小菊、杨拯	成都医学院
1639	市场营销	杨泽明		成都锦城学院
1640	艺术与审美	马涛	钱小华、韩安荣、秦筠、许涛	成都师范学院
1641	C语言程序设计	张敏辉	杨剑、匡胤、李忠玉、孙连海	成都师范学院
1642	材料科学导论(双语)	马瑞	梁宇	贵州大学
1643	急危重症护理学	刘志燕	卢海霞、马丽、韩樱、李亚玲	贵州医科大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1644	人体寄生虫学	晏容	刘流、罗波、刘美辰、刘晖	遵义医科大学
1645	遥感原理与应用	周旭	周忠发、杨广斌、朱珂、李亦秋	贵州师范大学
1646	园林植物景观设计	杨月	付素静、杨红、邱发根、包润泽	铜仁学院
1647	贵州山地文化与民族民俗	刘立	吴俊	兴义民族师范学院
1648	商法	程南	唐英、杨敏	贵州民族大学
1649	普通话	李金黛		贵阳学院
1650	会计学	孔春丽	桑凌、武鹏、龙小海、倪向丽	云南大学
1651	操作系统原理	柳青	朱锐、易超、康洪炜	云南大学
1652	绿化与植物配置	徐晓丹	杨旭、郑伟、罗言云、张琪	昆明理工大学
1653	绿色建筑设计原理	姚青石		昆明理工大学
1654	模拟电子技术基础 A	吴玉虹	何春、江耀曦	昆明理工大学
1655	机械设计基础	杜奕	王雪颖、欧阳立、张海兵、杨维平	昆明理工大学
1656	食品原料学	王桂瑛	葛长荣、廖国周、谷大海、唐卿雁	云南农业大学
1657	烟草栽培学	杨焕文	王娜、王戈、白羽祥、丁金玲	云南农业大学
1658	普通昆虫学	马丽	李强、陈国华、张宏瑞、郭子俊	云南农业大学
1659	杂草学	汤东生	傅杨、郭怡卿	云南农业大学
1660	病理生理学	张颖	李飞、李霞、冯蕊、王茜	昆明医科大学
1661	药理学	云宇		昆明医科大学
1662	有机化学	虎春艳	林玉萍、毛泽伟、孙海林	云南中医药大学
1663	创新创业教育与实践（理论）	李红	李映松、杨荣芳、白宇、明文钦	云南师范大学
1664	大学计算机基础	王泳	陈娟、赵波、夏耀稳、刘琳	云南师范大学
1665	会计综合实验	张帆	张永旺、周浩洁、余俊琳	云南经济管理学院
1666	马克思主义基本原理概论	王强	付粉鸽、赵伟力、张少博、宋晓丹	西北大学
1667	常微分方程	窦霁虹	郭真华、付英、刘俊荣、赵婷婷	西北大学
1668	信号与系统	彭进业	高宝建、侯榆青、王宾、易黄健	西北大学
1669	F9 财务管理	田高良		西安交通大学
1670	生活中的社会学	童梅	杨建科、彭瑾、孙晓冬	西安交通大学
1671	二外/日语-1	曹红荃	张文丽	西安交通大学
1672	大学物理 II	刘丹东	刘萍、李剑	西安交通大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1673	能源与人类文明发展	徐东海	王树众、杨冬、郭洋、景泽锋	西安交通大学
1674	燃烧学	周屈兰		西安交通大学
1675	工程地质	廖红建		西安交通大学
1676	儿科学	周戬平	肖延风、杨琳、李静、徐尔迪	西安交通大学
1677	机械设计 I	宁方立	陈国定、袁茹、刘光磊、李洲洋	西北工业大学
1678	创新方法论	胡海青	段刚龙、杜占河、薛宏全、曹永峰	西安理工大学
1679	半导体集成电路	杨媛	余宁梅、杨兆年、乔世杰、张鹤玖	西安理工大学
1680	土力学	党发宁	王丽琴、邵生俊、刘奉银、胡再强	西安理工大学
1681	包装工艺学	黄颖为	于江、周星、裴璐、陈静	西安理工大学
1682	水电站	王瑞骏	宋志强、李晓娜、李阳、宋锦焘	西安理工大学
1683	半导体器件物理 (I)	游海龙	贾新章、张春福、刘伟峰、刘艳	西安电子科技大学
1684	微控制系统项目设计	陈彦辉	康槿、许卫东、冯磊、胡云	西安电子科技大学
1685	信息论基础	刘刚	葛建华、高明、童胜、郭网媚	西安电子科技大学
1686	模拟电子技术基础	王新怀	孙肖子、朱天桥、邓军、赵建勋	西安电子科技大学
1687	信号与系统	朱娟娟	闫允一、吴宪祥、孟繁杰	西安电子科技大学
1688	计算机网络原理	杨超	李玥、张俊伟、马卓、郭晶晶	西安电子科技大学
1689	创新创业学	兰小毅	苏兵、吕美、张冬敏、郭清娥	西安工业大学
1690	机械制造基础	李蔚		西安工业大学
1691	汇编语言与微机接口	马静	王建国、赵宇峰、王河媛、徐万罗	西安工业大学
1692	人力资源管理	周勇	孙笑明、胡海华、刘佳力、董明放	西安建筑科技大学
1693	高等数学	王艳		西安建筑科技大学
1694	工程制图基础	成彬	赵珺、张婕、张淑艳、王蕊	西安建筑科技大学
1695	自动控制原理	嵇启春	何波、赵敏华、佟威、何星	西安建筑科技大学
1696	水文学	黄廷林	王俊萍、张卉、李凯	西安建筑科技大学
1697	生产计划与控制	王昀睿		西安科技大学
1698	通信原理	李白萍	张鸣、殷晓虎、李荣、张育芝	西安科技大学
1699	安全经济学	王莉	李磊、肖泽元、沈剑、孙庆兰	西安科技大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1700	渗流力学	陈军斌	谢青、袁士宝	西安石油大学
1701	模具制造技术	田普建	张昌松	陕西科技大学
1702	工程制图	王靓	刘庆立、郭红利、史鹏涛、徐英英	陕西科技大学
1703	数控加工技术	杨立军	李体仁、李夏霜、李海涛	陕西科技大学
1704	无机材料科学基础	林菅	杨海波、赵婷、方媛、刘虎林	陕西科技大学
1705	交通规划	王元庆	马书红、陈红、于谦、柏强	长安大学
1706	管理学原理	张晓妮	李录堂、王博文、党红敏、邱璐	西北农林科技大学
1707	英语口语与演讲(口语与演讲)	张晓容	李敏、范琳、韩芳婷	西北农林科技大学
1708	看不见的水--虚拟水	吴普特	孙世坤、卓拉、王玉宝、栾晓波	西北农林科技大学
1709	食品微生物学	刘变芳	魏新元、杨保伟、赵旭博、刘斌	西北农林科技大学
1710	葡萄酒分析检验	张予林	王华、李运奎、傅旭阳、蒋娟	西北农林科技大学
1711	园林树木学	吉文丽	杜灵娟、胡海燕、罗建让、张庆雨	西北农林科技大学
1712	中国共产党历史	张帆	王晓荣、孙云、李后东、袁玉梅	陕西师范大学
1713	理想信念与卓越师范人才培养	刘力波	王涛、董辉、宋吉玲、成彬	陕西师范大学
1714	唐诗与长安文化	柏俊才	傅绍良、吴言生、冯红变、张谦	陕西师范大学
1715	中国古代史	王双怀	于赓哲、王红亮、梁志胜、袁良勇	陕西师范大学
1716	中学英语教材分析与教学设计	刘全国	马萍、陈蕾、丁礼明、曹娜	陕西师范大学
1717	餐饮管理	王红艳	刘晓华、李颖	延安大学
1718	系统解剖学	王璐	赵琳、刘伯锋、贾宁、阮彩莲	延安大学
1719	数学分析	陈涛	马引弟、杨凯凡、李金龙、陈茜	陕西理工大学
1720	机电传动控制	侯红玲	何宁、黄崇莉、任志贵、翟任何	陕西理工大学
1721	大学计算机基础	关存丽		宝鸡文理学院
1722	网络协议分析	陈莉萍	周碧英、刘军、贾晓强、贾花萍	渭南师范学院
1723	日本思想史概论	葛睿	李毅	西安外国语大学
1724	电子商务及法律概论	张荣刚	常舒、席凌云、方丽娟、于菊珍	西北政法大学
1725	经济法学	郑艳馨	倪楠、田静婷、彭立峰、杜坤	西北政法大学
1726	复变函数与积分变换	王红英		西安文理学院
1727	物理化学	杨菊香	唐永强、任宏江、薛敏、贾园	西安文理学院
1728	金融学	王军生	王恒博、胡碧、陈少炜、邓锴	西安财经大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1729	质量管理学	赵永强	陶茜、龙昀光、崔望妮、周晓辉	西安邮电大学
1730	数据结构	王曙燕	王燕、王春梅、曾艳、王小银	西安邮电大学
1731	操作系统 A	陈莉君	张丽丽、梁琛、任东陕、刘霞林	西安邮电大学
1732	诊断学	李雪萍	马建梅、尚瑜、李凯、倪菁	西安医学院
1733	写作与表达	卢卓元	相金妮、张晓艳、颜珺、郭海玲	西安欧亚学院
1734	国际贸易单证实务	刘俊霞	毛青、马祯、李娜、许素青	西安翻译学院
1735	国际结算	储伶丽	徐萍、王丹、刘红、李平女	西安翻译学院
1736	学校管理学	吕银芳	杨令平、任燕妮、潘炳超	陕西学前师范学院
1737	生物化学实验	沈剑敏	陈玉辉、岳修乐、刘璞、漆永梅	兰州大学
1738	动物生理学实验	董守良	马明、常民、唐晓龙	兰州大学
1739	数值分析	宋伦继	伍渝江、张国凤、陈明华、杨菊娥	兰州大学
1740	数值天气预报	王澄海	张飞民、隆霄、陈思宇、杨凯	兰州大学
1741	局部解剖学	王德贵	张朗、杨旭光、洪建平、沈蓉	兰州大学
1742	传统养生体育	姚剑文	张磊	兰州理工大学
1743	思想道德修养与法律基础	马云霞		兰州理工大学
1744	桥梁工程	项长生	李喜梅、杨国俊、石岩、张兆宁	兰州理工大学
1745	无机非金属材料工学	南雪丽		兰州理工大学
1746	交通土建工程结构	宁贵霞	韩峰、宿秀丽、马丽娜、郭健	兰州交通大学
1747	工程经济与项目管理	李海莲	刘振奎、鲍学英、闫林君、樊燕燕	兰州交通大学
1748	电气测试技术	闵永智	王秀华、李红、王黎、车玉龙	兰州交通大学
1749	热工基础	曹茹	苏梅、王巍巍、马文林、林志敏	兰州交通大学
1750	动物生物化学	郜原	杨孝朴、刘霞	甘肃农业大学
1751	普通植物病理学	徐秉良	杨成德、薛应钰、刘佳、张树武	甘肃农业大学
1752	动物繁殖学	王欣荣	李明娜	甘肃农业大学
1753	创新创业讲坛	莫尊理	陈耀祥、洪涛、慕小军、郭瑞斌	西北师范大学
1754	英语文学通识	曹进	杨保林、王国礼、蒋贤萍、张清菡	西北师范大学
1755	影视批评	赵丽瑾		西北师范大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1756	中学语文课程标准与教材教法	杨建成	牛晓霞、俞佳琪、范建刚、李珺	兰州城市学院
1757	运动训练学	盛建国	赵同庆、姜彦春、袁兴亮、香成福	河西学院
1758	电子商务概论	王玉珍	李强、马桂琴、章印、王梓蓉	兰州财经大学
1759	刑事诉讼法	常洁琨		甘肃政法大学
1760	线性代数	张豫冈	纳仁花、祁丽娟、王芳弟、汪海霞	兰州工业学院
1761	食品工艺学导论	王树林	院珍珍、王进英、韩丽娟、叶英	青海大学
1762	国际贸易	胡岚	尹秀娟、王小宁	青海师范大学
1763	篮球运动	咸云龙	彭飞翔、虎晓东、马绮龙、马志军	宁夏大学
1764	医学细胞生物学	党洁	霍正浩、马占兵、王娅娜、钟慧军	宁夏医科大学
1765	工作分析	任现增		北方民族大学
1766	金属材料及热处理	蒋亮	李涌泉、秦春	北方民族大学
1767	程序设计语言基础	刘森	徐东燕、王海荣	北方民族大学
1768	形势与政策	陈旭	李冰雪、刘春燕、遇恒勇、阿依努尔·那依曼哈吉	新疆大学
1769	大学英语（A）	周宁	崔红霞、赵秀花、郑迎春、董江山	新疆大学
1770	大学计算机基础	廖媛媛	张振宇、刘艳、任疆红、王晓莉	新疆大学
1771	数据库系统原理	陈燕红	蔡朝朝、李萍、赵新苗、吴乃宁	新疆农业大学
1772	树莓派接口及项目开发	孟小艳	文欢、柯春艳、王磊、朱静	新疆农业大学
1773	动物生物化学	申红	李鑫、王勇、张辉、曾献存	石河子大学
1774	园林艺术	冶建明		石河子大学
1775	病理学	林晨	阿仙姑·哈斯木、史永华、马红、刘玉武	新疆医科大学
1776	基础护理学	由淑萍	莫合德斯·斯依提、夏慧玲、蒋红、赵越	新疆医科大学
1777	马克思主义基本原理	李可心	张轩、徐国松、高吉	新疆师范大学
1778	教育学	热孜万古丽·阿巴斯	王媛、程良宏、汤允凤、刘佳利	新疆师范大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1779	产业经济学	高志刚	肖春梅、梁江艳、张艳、陈静	新疆财经大学
1780	战略管理	王海芳	李季鹏、周燕华、顾建江、努尔比亚·艾孜孜	新疆财经大学
1781	会计学	李薇	王艳丽、杨立芳、许新强、迈扎尼	新疆财经大学
1782	旅游学概论	李翠林	由亚男、李东、王昌燕、王亚菲	新疆财经大学
1783	模拟电子技术基础	杜湘瑜	黄春琳、计科峰、张亮、庞礴	国防科技大学
1784	电工与电路基础	潘孟春	唐莺、张琦、陈棣湘、孟祥贵	国防科技大学
1785	计算机系统	陈微	唐玉华、陆洪毅、肖晓强、付祥	国防科技大学
1786	空天飞行力学	张洪波	安雪滢、何睿智、郑伟、梁彦刚	国防科技大学
1787	大学英语	刘源源	葛军、柳晓、王泳利、唐安华	国防科技大学
1788	数学建模	王丹	吴孟达、毛紫阳、段晓君、杨文强	国防科技大学
1789	马克思主义基本原理	俞红	徐羿、郝世超、张璟、王美利	陆军工程大学
1790	组织学与胚胎学	肖岚	梅峰、牛建钦、刘运来、王嘉丽	陆军军医大学
1791	心血管系统疾病	晋军	黄岚、肖颖彬、张冬、赵晓辉	陆军军医大学
1792	流体力学	邓辉	孟庆昌、易文彬、顾建农、张志宏	海军工程大学
1793	医学统计学	贺佳	吴骋、叶小飞、何倩、金志超	海军军医大学
1794	神经科学基础	李云庆	李辉、陈涛、董玉琳、史娟	空军军医大学
1795	运动系统疾病	冯亚非	郭征、吴子祥、胡晓帆、李靖	空军军医大学
1796	数字电子技术	刘延飞	杨晶晶、李琪、赵媛、王凯	火箭军工程大学
1797	通信原理	李青	沈彩耀、潘向峰、杜剑平、张霞	战略支援部队信息工程大学
1798	基础俄语	赵亮	熊友奇、金华、刘文杰、余献勤	战略支援部队信息工程大学
1799	密码学	张薇	张敏情、韩益亮、吴旭光、朱率率	武警工程大学
1800	武警法	邹南	刘联恒、欧阳华、孙新丽、朱琳	武警工程大学
1801	武警分队执勤	李建军	梁伟、陈冰、彭德富、郭孝文	武警警官学院

#### 四、线下一流课程（2076门）

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1	博弈论	刘霖		北京大学
2	城市管理	张波		北京大学
3	发展心理学	苏彦捷	孟祥芝	北京大学
4	中国近现代史纲要	王久高	康沛竹、史春风、张永、赵诺	北京大学
5	思想道德修养与法律基础	宇文利	杨柳新、秦维红、李健、张会峰	北京大学
6	中华毽	唐彦		北京大学
7	国际政治经济学	王正毅	朱文莉、董昭华	北京大学
8	民事诉讼法	潘剑锋	刘哲玮、傅郁林、曹志勋	北京大学
9	社会调查与研究方法	卢晖临	王迪、吴利娟	北京大学
10	创意传播管理	陈刚		北京大学
11	理论语言学	陈保亚	汪锋、李子鹤	北京大学
12	中国古代史练习	张帆	叶炜、党宝海	北京大学
13	基础俄语	宁琦	周海燕、单荣荣、黄颖、王彦秋	北京大学
14	普通物理实验	李智	刘春玲、廖慧敏、杨景、张朝晖	北京大学
15	基础天文	吴学兵	江林华	北京大学
16	中级有机化学	裴坚	王婕妤	北京大学
17	经济地理学	贺灿飞		北京大学
18	植物学	刘鸿雁	吉成均	北京大学
19	数学分析	杨家忠	刘培东、伍胜健	北京大学
20	抽象代数	冯荣权	张继平、方新贵、徐茂智、王立中	北京大学
21	概率论	章复熹	任艳霞、陈大岳、蒋达权、葛颢	北京大学
22	常微分方程	柳彬	李伟固、甘少波、史逸	北京大学
23	材料力学	励争	王建祥、易新、陈建霖、周文灵	北京大学
24	电子系统基础训练	周小计	王志军、于民、杨延军、王青	北京大学
25	计算机系统导论	陈向群	陆俊林、管雪涛、孙广宇、刘先华	北京大学
26	环境科学	朱彤	黄艺	北京大学
27	龋病学	高学军	董艳梅、王晓燕、郑树国、罗海燕	北京大学
28	医学史	张大庆	甄橙、陈琦、苏静静	北京大学
29	儿科学	姜玉武	齐建光、陈永红、杜军保、侯新琳	北京大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
30	妇产科学	乔杰	李蓉、梁华茂、赵扬玉、马彩虹	北京大学
31	创新思维训练课程	王韵	吴立玲、倪菊华、张卫光、田新霞	北京大学
32	经济史I	贺耀敏	孙睿、孙圣民、高德步、王珏	中国人民大学
33	农业政策学	孔祥智	仇焕广、唐忠、毛学峰、钟真	中国人民大学
34	信息咨询	卢小宾	闫慧、徐璐、罗世君、张朝峰	中国人民大学
35	金融学	张杰	瞿强、王国刚、王芳、马勇	中国人民大学
36	会计学	赵西卜	廖冠民、秦玉熙、袁蓉丽、张博	中国人民大学
37	能源经济学	郑新业	宋枫、魏楚、郭伯威	中国人民大学
38	商业银行业务与经营	庄毓敏	涂永红、宋科、罗煜、朱文字	中国人民大学
39	城市经济学	叶裕民	秦波、施昱年、于洋、仲浩天	中国人民大学
40	政治学概论	杨光斌	牛彤、孙龙、欧树军、陈华文	中国人民大学
41	债与合同法	姚辉	朱虎、朱岩、石佳友、熊丙万	中国人民大学
42	宪法学	胡锦光	韩大元、莫于川、王旭、李元起	中国人民大学
43	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	秦宣	陶文昭、王海军、李玉峰、王衡	中国人民大学
44	中国共产党历史	杨凤城	何虎生、辛逸、耿化敏、李坤睿	中国人民大学
45	人文经典阅读	陈世丹	郭庆民、刁克利、代显梅、蔡芳钿	中国人民大学
46	中国现代文学史	孙毅	程光炜、杨庆祥、张洁宇、宋声泉	中国人民大学
47	抽样技术	蒋妍	金勇进、孙韬、杜子芳、李扬	中国人民大学
48	经济学思维	王勇	孙震	清华大学
49	会计学原理	薛健		清华大学
50	中美贸易争端和全球化重构	鞠建东		清华大学
51	经济学原理（1）	钱颖一		清华大学
52	信息图表设计	吴琼		清华大学
53	生物化学基础实验	李鹏	魏香、陈坚刚、王田	清华大学
54	机械设计基础 A (2)	阎绍泽	郝智秀、刘向锋、程嘉、李永健	清华大学
55	土力学	张丙印	张建民、于玉贞、胡黎明、吕禾	清华大学
56	外国近现代建筑史纲	青锋		清华大学
57	风景园林学导论	杨锐	郑晓笛	清华大学
58	混凝土结构	冯鹏		清华大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
59	高电压工程	梁曦东	周远翔	清华大学
60	信号与系统	谷源涛	张旭东、姚铮	清华大学
61	电力系统分析	孙宏斌	姜齐荣	清华大学
62	制造工程基础 A	冯平法	吴丹、关立文、张建富、赵慧婵	清华大学
63	材料力学	殷雅俊	冯雪、张一慧	清华大学
64	模拟电子技术基础	叶朝辉	耿华	清华大学
65	水工建筑学	刘耀儒	金峰、李庆斌、周元德、黄杜若	清华大学
66	医学免疫学	吴励	祁海、吴宁	清华大学
67	通信原理	郭宇春	张立军、郑宏云、李纯喜、陈一帅	北京交通大学
68	轨道交通工程（A）	肖宏	高亮、蔡小培、侯博文、辛涛	北京交通大学
69	钢结构设计原理	杨娜	姜兰潮、王萌、邢信慧、窦超	北京交通大学
70	测控系统设计	余祖俊	许西宁、刘玉琳	北京交通大学
71	道路工程	姚恩建	张兴强、王颖	北京交通大学
72	操作系统	邢薇薇	张迪、孔令波	北京交通大学
73	半导体物理学	冯士维	周丽星	北京工业大学
74	水质工程学	彭永臻	孙治荣、杨庆、高景峰、李夕耀	北京工业大学
75	操作系统原理	王丹	高红雨、金雪云、杜晓林	北京工业大学
76	材料综合实验	王金淑	林健、李洪义、田英良、李小青	北京工业大学
77	安全协议	赖英旭		北京工业大学
78	数据库原理	杜金莲	何明、赵文兵	北京工业大学
79	债法（含合同法）	龙卫球	周友军、付翠英、张家骥、丁海俊	北京航空航天大学
80	德语翻译实践（1）	吴晓樵	温静	北京航空航天大学
81	高级英语（1）和（2）	胥国红	刘巍巍、高霞	北京航空航天大学
82	工科数学分析	王进良	孙玉泉、薛玉梅、高宗升、李美生	北京航空航天大学
83	基础物理实验	王文玲	李华、徐平、董国波、李英姿	北京航空航天大学
84	基础物理学	陈子瑜	陈强、张国锋、王文文、沈嵘	北京航空航天大学
85	近代物理实验	钱建强	张高龙、蔡微、李文萍、郝维昌	北京航空航天大学
86	热力学与统计物理 A	吕广宏	周苗、金文涛、程龙、李宇浩	北京航空航天大学
87	应用统计学	秦中峰	王惠文、王珊珊、康雁飞、郝壮	北京航空航天大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
88	电子信息工程导论	张有光		北京航空航天大学
89	嵌入式系统原理与应用	张晓林	杨昕欣、周强、刘荣科、刁为民	北京航空航天大学
90	理论力学 A (1)	王琪	梁伟、赵振、吕敬、于洋	北京航空航天大学
91	振动力学基础	邢誉峰		北京航空航天大学
92	机械设计	王之栎	马纲、吴琼、杨洋、裴旭	北京航空航天大学
93	机械原理	于靖军	郭卫东、赵宏哲、王玉亮、刘冠阳	北京航空航天大学
94	土力学	姚仰平	王乃东、罗汀	北京航空航天大学
95	光电子技术	赵慧洁	肖文、贾国瑞、潘锋、郭琦	北京航空航天大学
96	误差理论与数据处理	钱政	屈玉福、王中宇、李庆波、李成	北京航空航天大学
97	电磁场理论	苏东林	陈爱新、谢树果、吴琦、杨顺川	北京航空航天大学
98	自动测试原理与系统	徐立军	曹章、王国华	北京航空航天大学
99	信息网络安全	刘建伟	尚涛、毛剑、张宗洋、崔剑	北京航空航天大学
100	弹性力学	闫晓军	胡殿印、漆明净、董少静	北京航空航天大学
101	电化学原理	李松梅	刘建华、于美	北京航空航天大学
102	交通安全工程	鲁光泉	林庆峰	北京航空航天大学
103	飞行动力学基础	师鹏	赵育善、徐明	北京航空航天大学
104	火箭发动机设计	田辉	李家文、张黎辉、金平	北京航空航天大学
105	火箭发动机原理	梁国柱	王伟宗、王一白、陈阳、何允钦	北京航空航天大学
106	C 语言程序设计	宋友	李莹、谭火彬、宋晓、陈高翔	北京航空航天大学
107	航空发动机设计	洪杰	刘宝杰、邹正平、林宇震、王延荣	北京航空航天大学
108	离散数学(信息类)	马殿富	马帅、杜博文、吕江花、罗杰	北京航空航天大学
109	航空航天结构材料	李卫平	官声凯、马朝利、肖文龙	北京航空航天大学
110	大学计算机基础	曹庆华	艾明晶、刘禹、孙青、傅翠娇	北京航空航天大学
111	计算机导论与伦理学	熊璋	欧阳元新、蒲菊华、李超、刘睿	北京航空航天大学
112	计算机组成	高小鹏	刘旭东、肖利民、栾钟治、万寒	北京航空航天大学
113	生物力学	樊瑜波	官赫、王丽珍、孙安强、田山	北京航空航天大学
114	管理运筹学	赵先	韩伯棠、侯福均	北京理工大学
115	防火防爆理论与技术	钱新明	刘振翼、赵耀、王丽琼	北京理工大学
116	高等代数	魏丰	张杰、万金奎、胡峻、吴惠彬	北京理工大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
117	课程设计 I (数学模型)	王宏洲	姜海燕、李学文、李炳照	北京理工大学
118	无损检测技术	徐春广	肖定国、周世圆、潘勤学、郝娟	北京理工大学
119	数字电子技术基础	王美玲	刘彤、杨毅、肖烜、刘伟	北京理工大学
120	控制科学基本原理与应用	夏元清	张金会、翟弟华、孙中奇、李怡然	北京理工大学
121	飞行力学 (研究型课程)	林海		北京理工大学
122	运营管理	马风才	谷炜、颜瑞、朱晓宁、杨建华	北京科技大学
123	自动化生产线实训	李擎	崔家瑞、杨旭、阎群、张凯	北京科技大学
124	光纤通信原理 (双语)	王建萍		北京科技大学
125	传热传质学	冯妍卉	豆瑞峰、于帆	北京科技大学
126	机械原理	邱丽芳	韩建友、乔小溪、李艳琳、杨潍旭	北京科技大学
127	机械制图 AII	陈平	杨光辉、许倩	北京科技大学
128	冶金物理化学	闫柏军	郭敏、王丽君、宋波、周国治	北京科技大学
129	材料科学基础	杨平	陈冷、顾新福、强文江、董超芳	北京科技大学
130	特殊采矿技术	尹升华	王洪江、王少勇	北京科技大学
131	大学美育	李海燕	董树宝、王德岩、李颖、于隽	北方工业大学
132	现代电力电子技术	周京华	梅杨、张贵辰、章小卫、贾鹏宇	北方工业大学
133	计算机组成原理	马礼		北方工业大学
134	化工工艺学	刘晓林	王周君、丁文明	北京化工大学
135	结构化学	雷鸣		北京化工大学
136	生化分离工程	苏海佳	谭天伟、秦培勇、肖刚、赵怡琳	北京化工大学
137	聚合物加工工程	张立群	毛立新、宁南英、吴友平、李晓锋	北京化工大学
138	材料物理	李志林	李友芬、张正平	北京化工大学
139	马克思主义基本原理概论	王鲁娜	杨春花、田建华、魏海香、袁雷	北京工商大学
140	电机与拖动基础	刘翠玲	于家斌、孙晓荣、赵峙尧、王昭洋	北京工商大学
141	女装创意立裁	邵新艳		北京服装学院
142	财务管理	何瑛	彭若弘、张宇扬、车培荣、周慧琴	北京邮电大学
143	镜头语言设计	贾云鹏	郑晓发、李萌、张若宸	北京邮电大学
144	现代交换原理	卞佳丽	罗红、段鹏瑞、孙岩	北京邮电大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
145	信息论	许文俊	司中威、顾昕钰、林雪红	北京邮电大学
146	电路分析基础	俎云霄	李巍海、侯宾、张金玲、李宁	北京邮电大学
147	广告设计与应用	刘秀伟	张晓东、陶海鹰、王喆、李文琦	北京印刷学院
148	机械设计	李艳	张晓桂、文伟力、袁英才	北京印刷学院
149	建筑构造	刘博	邹越、徐跃家、冯萍、郝石盟	北京建筑大学
150	城市空间信息学	杜明义	蔡国印、刘扬、靖常峰、曹诗颂	北京建筑大学
151	机械制图( I ) / ( II )	丁乔		北京石油化工学院
152	环保设备原理与设计	陈家庆	蔡小垒、朱玲	北京石油化工学院
153	保密管理概论	孙宝云	漆大鹏、李波洋、刘崇瑞	北京电子科技学院
154	农业经济学	马骥	司伟、赵启然、王玉斌、龙文进	中国农业大学
155	食品保藏原理	梁建芬	季俊夫、戴瑞彤、张燕、毛学英	中国农业大学
156	兽医寄生虫学	刘群	刘晶、潘保良、刘贤勇、龙少军	中国农业大学
157	兽医外科学	金艺鹏	林德贵、张迪、刘钢、曹杰	中国农业大学
158	中兽医学	范开	刘钟杰、林珈好、王帅玉	中国农业大学
159	土壤学	李保国	吕贻忠、李子忠、王祥、周虎	中国农业大学
160	植物生物技术导论及实验	郭仰东	翟红、周立刚、朱元娣、孔瑾	中国农业大学
161	植物学	王文和	关雪莲、田晔林、张睿鹂、王聪	北京农学院
162	食品工艺学	孙爱东	张柏林、甘芝霖、马超、贾国梁	北京林业大学
163	森林经理学	刘琪璟	邓华峰、张春雨、孟京辉、向玮	北京林业大学
164	森林病理学	田呈明	王永林、游崇娟、范鑫磊、熊典广	北京林业大学
165	园林树木学	于晓南	蔡明、钟原、陈瑞丹、刘秀丽	北京林业大学
166	土壤侵蚀原理	程金花	张志强、张洪江、王彬、张会兰	北京林业大学
167	放射诊断学	金征宇	薛华丹、王怡宁、宋伟、张大明	北京协和医学院
168	人体解剖学	马超	刘伟、刘克、申新华、李文婷	北京协和医学院
169	组织胚胎学	陈咏梅	钱晓菁、仇文颖、蒋宇林、桂阳	北京协和医学院
170	护理学基础	绳宇		北京协和医学院
171	神经生物学	张晨	杨菲、张建亮、尹艳玲、雷慧萌	首都医科大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
172	眼科学	王宁利	彭晓燕、魏文斌、刘武	首都医科大学
173	成人护理学	吴瑛		首都医科大学
174	儿科学	申昆玲	王天有、沈颖、钱素云、黑明燕	首都医科大学
175	全科医学概论	路孝琴	杜娟、赵亚利、王慧丽、邵爽	首都医科大学
176	医学影像诊断学	王振常	杨正汉、贺毅、金龙、胡向东	首都医科大学
177	温病学	谷晓红	赵岩松、于河、刘果、刘铁钢	北京中医药大学
178	内经选读	翟双庆	钱会南、陈子杰、禄颖、郝宇	北京中医药大学
179	中药学	张冰	林志健、刘欣、张晓朦、吴嘉瑞	北京中医药大学
180	针灸学	赵吉平	谭程、陈晨、张佳佳、王军	北京中医药大学
181	经济全球化与当代中国经济	赵春明		北京师范大学
182	智力发展心理学新进展	陈英和		北京师范大学
183	思想道德修养与法律基础	张润枝	王树荫、温静、邢国忠、高超	北京师范大学
184	伦理学概论	田海平	晏辉	北京师范大学
185	《诗经》精读	李山	于雪棠、刘全志、方韬、田胜利	北京师范大学
186	中国近代史学思潮	张越		北京师范大学
187	热力学与统计物理 I B	包景东		北京师范大学
188	人文地理学综合实习	朱华晟	周尚意、朱青	北京师范大学
189	环境科学概论	徐琳瑜	刘静玲	北京师范大学
190	教育研究概论	蔡春	王攀峰、王东、胡欣、荣利颖	首都师范大学
191	美学原理	孙士聪	黄应全、李雷、李圣传、魏家川	首都师范大学
192	传统人物画临摹	王海滨	孙志钧、孙涤、韦红燕、任艺	首都师范大学
193	常微分方程	李海梁	王在洪、李春霞、牛艳艳、田如顺	首都师范大学
194	数学分析	酒全森	刘兆理、吴雅萍、张晓声、王越	首都师范大学
195	专项训练理论与实践（武术套路）	杨静	丁传伟、李艳荣、赵庆建、史龙龙	首都体育学院
196	体育市场营销	骆秉全	王子朴、王庆伟、邢晓燕、高天	首都体育学院
197	学校体育学	刘海元	李海燕、程硕、展恩燕、李永辉	首都体育学院
198	阿拉伯语经典导读	叶良英		北京外国语大学
199	英语学术论文写作（翻译研究）	张威		北京外国语大学
200	基础俄语	刘素梅		北京外国语大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
201	中级法语精读 1	李书红	吉晶、田妮娜	北京外国语大学
202	英语精读 1 语言与文化	杨莉芳	夏燕、夏登山、刘波、王小英	北京外国语大学
203	英语学术论文写作（语言相关研究）	张莲	张小东	北京外国语大学
204	文化的边界	姜飞		北京外国语大学
205	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	宋振美	李媛媛、张敏、雷树虎、朱慧勇	北京第二外国语学院
206	现代汉语	程娟	郑贵友、张洪燕、童小娥	北京语言大学
207	阿拉伯语写作	罗林	陈静、王光远	北京语言大学
208	日语精读（三）	单文垠	杨峻、孙佳音、田昊、荣元	北京语言大学
209	设计思维创新与实践	税琳琳	王可越、宋戈	中国传媒大学
210	数据可视化传播与应用	沈浩	崔蕴芳、仇筠茜	中国传媒大学
211	新闻理论	郎劲松	丰纯高、刘自雄、陆佳怡	中国传媒大学
212	播音主持语音与发声 1.2	赵俐	徐树华、吴洁茹、潘洁、裴蕾	中国传媒大学
213	新闻播音主持(时政国际)	李洪岩	翁佳、成倍、刘楠、廉伟	中国传媒大学
214	电子音乐作曲 1	王铉		中国传媒大学
215	服饰与中西文化	张玲	谢滋	中国传媒大学
216	诵读指导与实践	金北平	高原、查谦、芦巍、郭杰	中国传媒大学
217	实践中的马克思主义新闻观	涂凌波		中国传媒大学
218	新媒体编辑	付晓光	郑志亮、冷爽	中国传媒大学
219	大数据与金融	彭渝超	戴驥、张宁	中央财经大学
220	税收学	樊勇	刘金科、汪昊、徐涛、杨龙见	中央财经大学
221	商业银行经营学	陈颖	史建平、李德峰、夏聪、朱菲菲	中央财经大学
222	国民经济管理	赵丽芬	严成樑、黄乃静、田子方、赵扶扬	中央财经大学
223	国际经济学	李瑞琴	梅冬州、孙志贤、刘韬、苗壮	中央财经大学
224	统计学	关蓉	刘扬、胡永宏、毛炳寰、王会娟	中央财经大学
225	财务会计	钱爱民	李相志、刘雪娇、赵旸、刘思义	对外经济贸易大学
226	网络营销	华迎	陈进、马双、陈振娇	对外经济贸易大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
227	国际贸易实务	冷柏军	孙芳、李洋、魏铁梅	对外经济贸易大学
228	大数据与政治学研究	董青岭	霍伟岸、魏玲、石贤泽、刘若楠	对外经济贸易大学
229	欧美戏剧（英）	李军	李啸初	对外经济贸易大学
230	经贸谈判（阿）	黄慧	邹兰芳、林哲、赵希	对外经济贸易大学
231	物流概论	翁心刚	唐秀丽、温卫娟、张竞禾、安久意	北京物资学院
232	审计学	顾奋玲	王茂林、袁小勇、于鹏、李盈璇	首都经济贸易大学
233	微观经济学	徐则荣	张冬洋、杜鹏程、李溪、章潇萌	首都经济贸易大学
234	商法学	张世君	米新丽、陶盈、李璐玲、王德山	首都经济贸易大学
235	交替口译专题	徐然		外交学院
236	侦查措施	杨郁娟	张梦星、刘涛、刘鹏、程增豹	中国人民公安大学
237	公共安全危机管理	寇丽平	王建新、王嘉悦、刘艺、刘晓栋	中国人民公安大学
238	英汉语言对比研究与翻译	王文华		国际关系学院
239	体质测量与评价（双语）	任弘	李然、代晓彤	北京体育大学
240	运动训练学	米靖	张莉清、李健、徐刚、亓丰学	北京体育大学
241	学校体育学	王华倬	刘昕、姚蕾、高鹏、郝东方	北京体育大学
242	世界民族音乐	安平	陈朝黎	中央音乐学院
243	弹拨乐重奏与合奏	章红艳	刘音璇、刘小菁	中央音乐学院
244	作曲	秦文琛	郭文景、叶小钢、贾国平、郝维亚	中央音乐学院
245	管弦乐演奏	童卫东	谢楠、张提、王绍武、温泉	中央音乐学院
246	声乐主课（中国声乐方向）	王士魁	戴滨、董华、王洪波、容世杰	中国音乐学院
247	视唱练耳	高缨	左佳、张忠平、梁珂、赵苏	中国音乐学院
248	古筝主课	王中山	林玲、邱霁、杨西、宋心馨	中国音乐学院
249	中国乐器演奏（琵琶）	杨靖	杨婷婷、程雨雨、陈甦超	中国音乐学院
250	素描 1	余陈	杨澄、卢征远、刘霞飞	中央美术学院
251	文化遗产学概论	李军		中央美术学院
252	音乐剧演唱（二）	戴劲松	郑欣闻笛、王东隽、梅杰、郭嘉辉	中央戏剧学院
253	主修剧目	舒桐	年金鹏、张威、李亚莉、张晶	中国戏曲学院
254	戏曲角色创造	王绍军	李永志、刘小军、苏东花、蒋洪广	中国戏曲学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
255	电影创作 I	雷载兴	李全胜、丁豫、朱云峰	北京电影学院
256	声音设计	石宝峰		北京电影学院
257	导表实践	王瑞	黄盈、刘坤	北京电影学院
258	中国民族民间舞传统组合	高镀	惠彤、苏雪冰、袁媛、池咚咚	北京舞蹈学院
259	中国古典舞基本功训练	庞丹	夏维家、欧思维、王盛峰、王帅	北京舞蹈学院
260	西方舞蹈史	慕羽	王欣、毛毳、张延杰	北京舞蹈学院
261	民族法学	田艳	郑毅、徐爽、文晖	中央民族大学
262	社会工作导论	郭伟和		中央民族大学
263	民族学导论	麻国庆	罗惠翾、张敏、区缵	中央民族大学
264	民族教育学	苏德毕力格	袁梅、林玲、Fred Dervin	中央民族大学
265	比较文学原理	宋旭红	高志强	中央民族大学
266	中国古代史	李鸿宾	蒋爱花、廖靖靖、雷虹霁、蒙曼	中央民族大学
267	蒙古族舞蹈	敖登格日乐	马庆玲、铁木尔	中央民族大学
268	中国少数民族文学概论	钟进文	赵柔柔、崔鹤松、增宝当周	中央民族大学
269	中国少数民族传统音乐概论	包爱军	李建军、楚高娃	中央民族大学
270	语言学概论	王远新	姜昕玟、杨梅	中央民族大学
271	光电信息专业实验（一、二）	陈笑	张颖、吕敏、高文焱	中央民族大学
272	行政法与行政诉讼法	罗智敏	赵宏、张力、马允、张冬阳	中国政法大学
273	越轨社会学	马皑	皮艺军、于悦	中国政法大学
274	证据法学	张保生	张中、施鹏鹏、褚福民、林静	中国政法大学
275	刑事诉讼法学	汪海燕	卫跃宁、肖沛权、赵珊珊、蔡元培	中国政法大学
276	工程制图（1）（2）	杨莉	郝育新、刘令涛、吕梅、戴丽萍	北京信息科技大学
277	机械设计	米洁	孙江宏、高宏、蒋周翔、黄小龙	北京信息科技大学
278	数据库系统基础	车蕾	崔巍、王晓波、卢益清、类骁	北京信息科技大学
279	矿井通风	王凯		中国矿业大学（北京）
280	矿山压力与岩层控制	杨胜利	王家臣、李杨、王兆会、张锦旺	中国矿业大学（北京）
281	石油加工工程	孟祥海	徐春明、李瑞丽、高金森、周亚松	中国石油大学（北京）

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
282	油气集输	梁永图	史博会、李鸿英	中国石油大学(北京)
283	地震资料数字处理	陈小宏	李国发、李生杰、李景叶	中国石油大学(北京)
284	石油地质学	柳广弟	孙明亮、陈冬霞、姜福杰、宋泽章	中国石油大学(北京)
285	土地复垦学	白中科	王金满、周伟、赵中秋、曹银贵	中国地质大学(北京)
286	系统安全工程	樊运晓		中国地质大学(北京)
287	玉雕与玉器	郭颖	章藻藻、冯子佳、王铭颖、胡哲	中国地质大学(北京)
288	地球科学概论	颜丹平	汪新文、孙卫华、邱亮、戴紧根	中国地质大学(北京)
289	沉积盆地分析原理与应用	林畅松	刘豪、吴怀春、由雪莲、李浩	中国地质大学(北京)
290	岩体力学	徐能雄	武雄、张彬、程骋、杨国香	中国地质大学(北京)
291	劳动法	姜颖	沈建峰、肖竹、张冬梅、李娜	中国劳动关系学院
292	网络犯罪侦查	武鸿浩	佟晖、唐卫中、蔡家艳	北京警察学院
293	大学英语IV	郑群	杜垚、李婧雅、陈莫	中国科学院大学
294	马克思主义新闻思想	季为民	叶俊、漆亚林、杜智涛	中国社会科学院大学
295	现代汉语(一)(二)	张伯江	冯丽娟、郭丽君	中国社会科学院大学
296	秦汉史专题	卜宪群	张梦晗、袁宝龙、赵凯	中国社会科学院大学
297	世界经济概论	周申	盛斌、佟家栋、董书慧、文东伟	南开大学
298	化学概论	邱晓航	程鹏、马建功、朱宝林、程方益	南开大学
299	抽象代数	邓少强		南开大学
300	有机化学	李月明	王彬、王欣	南开大学
301	基础物理实验	姚江宏	张春玲、钱钧、刘丽飒、朱江	南开大学
302	自动控制原理	方勇纯	张雪波	南开大学
303	自动化与智能科学概论	刘景泰	杜月、孙月、赵启立	南开大学
304	数据库系统	袁晓洁	宋春瑶、乜鹏、温延龙、沈玮	南开大学
305	信息系统分析与设计	冯楠	李敏强、解晶、冯海洋、吴懿	天津大学
306	运筹学(1)	解百臣	郭均鹏、张俊艳、张小涛、杜纲	天津大学
307	物流服务管理	刘伟华	彭岩、林强、叶雨潇	天津大学
308	创新创业模拟训练	郑春东	白彦壮、李磊、郭峰、肖应钊	天津大学
309	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	孙兰英	李孟国、马明、杨薇钰、贺敬垒	天津大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
310	化工传递过程	范晓彬	张凤宝、李阳	天津大学
311	化工设计	龚俊波	王召、王静康、张美景、郝红勋	天津大学
312	生物制药工艺学	赵广荣	程景胜、朱宏吉、李艳妮、李炳志	天津大学
313	数学分析	周泽华	史国良、吴奕飞、曾红刚、董兴堂	天津大学
314	内燃机原理	尧命发	刘海峰、李志军、郑尊清、许之兴	天津大学
315	建筑设计 5、6——绿色建筑专题设计	刘丛红	赵娜冬、杨鸿玮	天津大学
316	设计与建造	张冠伟	康荣杰、王磊、郑惠江、陈永亮	天津大学
317	系统级芯片(SoC)设计	刘强	程思璐、郭炜、史再峰	天津大学
318	电力系统保护与控制 A	李斌	李永丽、张艳霞、薛士敏、李博通	天津大学
319	测控电路	李醒飞	赵芙蓉、马艺闻、吴腾飞	天津大学
320	理性的胜利：激动人心的科学发现	杜青	焦魁、张帆	天津大学
321	环境分析监测（下）	王灿	赵欣、翟洪艳、黄建军、鲁逸人	天津大学
322	固态相变	何芳	赵乃勤、何春年	天津大学
323	程序设计原理	喻梅	王建荣、于瑞国、孙倩、应翔	天津大学
324	中级财务会计	王晓燕	张秀梅、刘悦、李金茹	天津科技大学
325	水盐体系相图	邓天龙	胡佳音、余晓平、郭亚飞	天津科技大学
326	生物反应工程	钟成	谭之磊、贾士儒、谢燕燕、侯颖	天津科技大学
327	数据库应用与开发	王怡	梁倩、孙志伟	天津科技大学
328	植物纤维化学	惠岚峰	裴继诚、刘鹏涛	天津科技大学
329	管理学原理	齐庆祝	单宝玲、王宏伟、毕妍、尹翠芳	天津工业大学
330	有机化学	臧洪俊	王凤勤、张建新、于鹏飞、潘世光	天津工业大学
331	物理化学	王兵	严峰、贺晓凌、余建国、安会琴	天津工业大学
332	纺织材料学	刘雍	范杰、张毅、董卫国、闫静	天津工业大学
333	织物结构与设计	荆妙蕾	裴晓园、郑天勇、赵健、郝志坚	天津工业大学
334	通用管理知识概论	王丽平	武瑞娟、刘伟、王秀丽、于志宏	天津理工大学
335	机械原理	郑清春	马文朋、刘静娜、郝溥俊、吴瑞琴	天津理工大学
336	动物生物化学	李留安	于晓雪、徐军、宋淇淇、任健	天津农学院
337	儿童少年卫生学	张欣	席薇、高磊、黄俊平、曲之毅	天津医科大学
338	眼病学	李筱荣	赵少贞、孙丰源、李文博、刘巨平	天津医科大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
339	儿科学	刘长山	孙夫强、王雪艳、段洋	天津医科大学
340	中医儿科学（1）	李新民	马融、胡思源、张喜莲、韩耀巍	天津中医药大学
341	针灸学	尚秀葵	周丹、徐媛、陈波、温景荣	天津中医药大学
342	创客思维与创新实践	吴艳茹	唐耀辉、刘凯、郭树冠、常文英	天津师范大学
343	中学数学教学设计	张筱玮	秦龙、纪德奎、杨蕊、张文字	天津师范大学
344	中西服装史	要彬	赵静、刘一诺、李孟轩	天津师范大学
345	英国文学阅读与赏析	陈法春	郭德艳、张金良、郑思明、赵冬梅	天津外国语大学
346	中国文化日译与实践	朱鹏霄	初相娟、翁耀东、刘泽军、叶栩邑	天津外国语大学
347	工程项目管理	李书全	吴秀宇、尹彦、崔武文、冯领香	天津财经大学
348	财政学	陈旭东	张平、郭彦卿、杨峥、李宛姝	天津财经大学
349	手风琴演奏	罗汉	王树生、刘文林、孟辉、刘睿	天津音乐学院
350	色彩风景写生	姜中立		天津美术学院
351	创作构想研究	王立德	卢铁柱、王海、彭怡、王贵超	天津美术学院
352	道路桥梁施工技术	王海良	董鹏、郭红梅、李美东、崔金涛	天津城建大学
353	水质工程学（2）	王少坡	马华继、张景丽、王栋、赵健慧	天津城建大学
354	运筹学	苏珂	尤翠莲、刘彦奎	河北大学
355	综合英语 3	朱静	聂海燕、闫子光、胡金婵	河北大学
356	结构化学	申世刚	张翠妙、张春芳	河北大学
357	材料物理导论	关丽	王淑芳	河北大学
358	计算机网络及应用	吴树芳	杨秀丹、谢博鳌、崔广志	河北大学
359	管理学基础	岳志春	王彦林、郭彩云、潘玮炜、陈晓燕	河北工程大学
360	大学物理	熊红彦		河北工程大学
361	水利工程施工	宿辉	马秋娟、屈春来、胡宝文、郑晓东	河北工程大学
362	电子商务创业	董志良	董晓娟、丁超、安海岗、王静	河北地质大学
363	土地法学	尚国琲	胡永翔、秦岭、焦新颖、齐志国	河北地质大学
364	高等数学	康娜		河北地质大学
365	高级语言程序设计	赵占芳	李霞、王楠、吴聪聪、李宁	河北地质大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
366	技术经济	陈立文	李素红、刘广平、尹志军、杨占昌	河北工业大学
367	设计认知与思维导入	舒平	杨培、孟霞、田瑾、庞琳	河北工业大学
368	工程电磁场	张惠娟	吕殿利、王志华	河北工业大学
369	EDA 技术综合设计	王雨雷	韩力英、高振斌、王杨、张艳	河北工业大学
370	材料科学基础 I	董艳春	武建军、王新、郑士建、杜安	河北工业大学
371	大气污染控制工程	任芝军	王美艳、沈伯雄、张长平、马小东	河北工业大学
372	运筹学原理 C	李杨	刘岩、曹业启、马丹祥、田杰芳	华北理工大学
373	高等数学 A	杨爱民	崔玉环、刘春凤、任翠环、王会芳	华北理工大学
374	冶金原理	李俊国	石焱、张淑会、严红燕、王乐	华北理工大学
375	卫生统计学 A	尹素凤	薛玲、闫立成、徐厚君、武建辉	华北理工大学
376	口腔颌面外科学	董伟	冯晓洁、毕文娟、戚孟春、李金源	华北理工大学
377	网络营销	高文海	张斌、郭丽娟	河北科技大学
378	机械制图	高雪强		河北科技大学
379	水力学	马立山	杨国丽、徐利、于志超、李军	河北建筑工程学院
380	中级财务会计	刘国峰	张冬燕、李珍、鹿亚芹、熊凤山	河北农业大学
381	生物化学	侯春燕	王冬梅、张洁、刘娜、曾凡力	河北农业大学
382	统计学	宗义湘	王俊芹、张亮、杨江澜、石会娟	河北农业大学
383	有机化学	周欣	高建平、许国贺、孙燕芳、高贵	河北农业大学
384	汽车构造	赵树朋	周玉宏、张世芳、张玉龙、马志凯	河北农业大学
385	农业植物病理学	王树桐	董金皋、张立荣、孟庆芳、朱杰华	河北农业大学
386	生药学	黄芸	赵丽丽、王娜、李丽、赵丁	河北医科大学
387	系统解剖学	崔慧先	樊平、张展翅、李莎、马隽	河北医科大学
388	职业卫生与职业医学	宋波	牛玉杰、张魏丽、石磊、暴磊	河北医科大学
389	劳动经济学	耿永志		河北师范大学
390	中国古代文学	曾智安	阎福玲、刘万川、易卫华、于飞	河北师范大学
391	美学概论	邢建昌	毕日生、牛军、王亚芹	河北师范大学
392	光学	张书敏		河北师范大学
393	点集拓扑	王彦英	吴杰、马凯、李日成、李京艳	河北师范大学
394	地理信息系统原理	李仁杰	张军海、李继峰、傅学庆、胡引翠	河北师范大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
395	单片机原理及应用	王承林	刘鹏、成燕平、高娇娇、杨楠	邢台学院
396	隧道工程	李文江	贾晓云、宋玉香、李新志、樊浩博	石家庄铁道大学
397	钢结构设计原理	张志国	邓海、李海云、许宏伟、张庆芳	石家庄铁道大学
398	材料力学 A	冯文杰	李皓玉、刘灵灵、段静波、常江芳	石家庄铁道大学
399	材料性能学	付华	蒋晓军、王志、秦胜建	石家庄铁道大学
400	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	王新华	李晔、陈步伟、包巍、颜世晔	燕山大学
401	综合英语 I 、 II	耿延宏	张颖、张馨月、郭晨	燕山大学
402	中国舞蹈史	徐漫		燕山大学
403	数字信号处理	谢平	刘永红、江国乾、王娜、陈晓玲	燕山大学
404	液压流体力学	高殿荣	张伟、陈东宁、赵建华、纪云	燕山大学
405	武术套路专项技法实践	马敏卿	冯巨涛、姜华北、董慧娟、闫士芳	河北体育学院
406	旅游经济学	程瑞芳	孙振杰、葛雪梅、庞笑笑、吴英	河北经贸大学
407	投资项目评估与管理	李建英	王晓翌、杨雪美、田岚、张杰	河北经贸大学
408	中西医结合妇产科学	杜惠兰	马惠荣、陈景伟、段彦苍、范丽洁	河北中医学院
409	高山滑雪	董建明	刘蒙、曾伟、忻加忠、庞磊	张家口学院
410	中国政治思想史	董江爱	王慧斌、陈晓燕、张嘉凌	山西大学
411	区域社会史导论	行龙	张俊峰、常利兵、胡英泽、郝平	山西大学
412	基础技法(民族民间舞3)	赵林春		山西大学
413	定量分析化学	陈霞	张国梅、郭炜、张彦、王鹏	山西大学
414	化工原理	史宝萍	石国亮、王迎春、高晓荣、卢静琼	太原科技大学
415	自动控制理论 A	李虹		太原科技大学
416	轧钢机械设计	马立峰	杨霞、王荣军、江连运、马立东	太原科技大学
417	环境工程原理	郭少青	卫贤贤、杨改强、董洁、段思宇	太原科技大学
418	计算机网络	郭银章	王晓、张国晨、荀亚玲、刘爱琴	太原科技大学
419	自动控制原理	任一峰	李静、张文华、尤文斌、李晓	中北大学
420	高峰体验课-控制系统设计制作	张吉堂	马清艳、刘中柱、董磊	中北大学
421	塑料橡胶成型原材料	李洁	王燕、王志强、贾润礼	中北大学
422	土力学	白晓红	曾国红、马富丽、葛忻声、韩鹏举	太原理工大学
423	机械工程测试技术	熊晓燕	张晓俊、武兵、许小庆、白艳艳	太原理工大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
424	建筑给水排水工程 A	岳秀萍		太原理工大学
425	建筑冷热源	宋翀芳	雷勇刚、杜震宇、杜保存、景胜蓝	太原理工大学
426	结构力学	王蕊	杨会伟、张永胜、赵晖、郭秀华	太原理工大学
427	人工智能	强彦	边婧、赵静丽	太原理工大学
428	面向对象程序设计基础	赵涓涓	宋春花、王幸民、李钢	太原理工大学
429	植物学	梁建萍	申少斐、杨珍平、王卫锋	山西农业大学
430	机械制图与计算机绘图	张淑娟	薛建新、赵聪慧、赵华民、孙海霞	山西农业大学
431	精确农业概论	杨武德	肖璐洁、冯美臣	山西农业大学
432	兽医外科手术学	李宏全	尹伟、孙娜、孙耀贵、范阔海	山西农业大学
433	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	苏果云	尹俊芳、王占宇、李超、刘永梅	山西医科大学
434	法医毒理学	貲克明	尉志文、贾娟、曹洁、张潮	山西医科大学
435	化学教学论	张镇	左玉、韩来庆、罗铖吉、高晓丽	太原师范学院
436	英语语音	郭佳		长治学院
437	资源与环境管理	赵文珺		山西财经大学
438	现代企业人力资源管理	杨俊青	王红芳、杨菊兰、杨金风、陈虹	山西财经大学
439	会计信息系统	郭宗文	韩玲、梁丽瑾、李征、田峰	山西财经大学
440	文化学概论	张黎敏		山西财经大学
441	供应链管理	曹翠珍	刘江鹏、卢美丽、张枢盛、王莉	山西财经大学
442	中国法律史	陈云朝	刘晋叶、王志林、张亚飞、杨凌燕	山西财经大学
443	针灸治疗学	冀来喜	王荣、程艳婷、乔云英、武峻艳	山西中医药大学
444	影视声音创作	魏晓军		山西传媒学院
445	导播	贾月	孙杨、陈浩	山西传媒学院
446	播音发声 1、2	刘嘉	胡黎娜、乔羽、时畅、赵方	山西传媒学院
447	数学分析 B	黄俊杰	贺飞、郝晓玲、高彩霞、刘水霞	内蒙古大学
448	无机化学 A	宝金荣	胡明、李文先、褚海斌、白凤华	内蒙古大学
449	数据结构与算法 B	周建涛	赵玉兰、安春燕、魏宏喜、吴伟	内蒙古大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
450	工程招投标与合同管理	金国辉	赵娜	内蒙古科技大学
451	无机化学	李国祥	杜金花、刘金彦、刘媛媛、薛佼	内蒙古科技大学
452	金属材料学 A	赵莉萍	赵勇桃、孙昊、李瑞红、杨礼林	内蒙古科技大学
453	医学细胞生物与遗传学	王宗霞	杨艳芳、刘佳、贾小娥	内蒙古科技大学
454	材料焊接性	陈芙蓉	贾瑞灵	内蒙古工业大学
455	乳与乳制品工艺学	张和平	王俊国、白英、明亮、赵洁	内蒙古农业大学
456	饲料学	闫素梅	霍鲜鲜、赵艳丽、萨茹丽	内蒙古农业大学
457	普通植物病理学	周洪友	赵明敏、景岚、路妍、王东	内蒙古农业大学
458	分子生物学	扈瑞平	邓秀玲、张建宇、苑红、李薇	内蒙古医科大学
459	心理学导论	七十三	梁宏宇、侯友、杨晓峰	内蒙古师范大学
460	数学分析	吴嘎日迪	刘官厅、毕力格图、李联和、乌日柴胡	内蒙古师范大学
461	新闻采访与写作	赵承钢	孙艳艳、吴明艳、周立颖	内蒙古民族大学
462	证券投资学	石英剑	初海英、吴金虎、康晓虹、李佳楠	内蒙古财经大学
463	中国税制	刘成龙	乔燕君、吉尔克、涵默、白晓荣	内蒙古财经大学
464	蒙古舞	赵林平	道日娜、乌琳、呼德勒、鄂晶晶	内蒙古艺术学院
465	国际商务（英）	李丹	崔日明、刘志中、刘爽	辽宁大学
466	管理学	刘力钢	王季、邴红艳、孙薇、韩亮亮	辽宁大学
467	思想道德修养与法律基础	谢晓娟	孙英、苗耀辉、张毅、赵海丰	辽宁大学
468	财政税收法学	刘剑文	孙伯龙、张晓静、刘大伟、朴大宪	辽宁大学
469	项目管理	朱方伟	孙秀霞	大连理工大学
470	管理统计学	叶鑫	王雪华、李怀明	大连理工大学
471	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	方玉梅	魏晓文、陈晓晖、刘志礼、朱琳琳	大连理工大学
472	思想道德修养与法律基础	王嘉	戴艳军、曾晓娟、滕国鹏、张弛	大连理工大学
473	篮球	李芃松	宋鸽、陈哲夫、王磊、赵志男	大连理工大学
474	人体工程学	唐建	李晓慧	大连理工大学
475	膜分离基础	贺高红	李祥村、焉晓明、郑文姬	大连理工大学
476	化工导论	叶俊伟	彭孝军	大连理工大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
477	仪器分析	吴硕	郭慧敏、潘玉珍	大连理工大学
478	生物分离工程	贾凌云		大连理工大学
479	复变函数论	李崇君	刘西民、卢玉峰、王文栋	大连理工大学
480	现代固体物理学	赵纪军	蒋雪	大连理工大学
481	压力容器设计	李志义	王泽武	大连理工大学
482	建筑用制冷技术	张吉礼	马志先	大连理工大学
483	内燃机原理	冯立岩	唐斌	大连理工大学
484	港口规划与布置	郭子坚		大连理工大学
485	操作系统	吴国伟	孔维强、胡燕、覃振权、徐子川	大连理工大学
486	光电检测技术	贾丹平	刘振宇、伞宏力	沈阳工业大学
487	混凝土结构设计	王海军	魏华	沈阳工业大学
488	机械原理	王世杰	王慧明、郭忠峰、乔赫廷	沈阳工业大学
489	弧焊电源及控制	常云龙	苏允海、张悦、张楠楠、左晓姣	沈阳工业大学
490	电路	孙延鹏	江秀红、胡爱玲、赵建敏、关宗安	沈阳航空航天大学
491	电工及工业电子学	林峰	王瑞芳、丁俊军、庞涛、黎红梅	沈阳航空航天大学
492	机械设计	王春华	李景春、齐瑞贵、邢宇飞、何波	沈阳航空航天大学
493	单片机原理与应用	张东阳		沈阳理工大学
494	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	田鹏颖	任鹏、朱丽颖、张志元、曹洪滔	东北大学
495	控制系统仿真与 CAD	薛定宇	潘峰、林明秀、陈大力、鲍艳	东北大学
496	金属学及热处理	蒋敏	刘杨、任玉平、王建军、赵卓	东北大学
497	应用岩石力学	朱万成	刘洪磊、侯晨	东北大学
498	环境经营学	朱晓林	张本越、李云宏、刘丽、王微	辽宁科技大学
499	材料力学	赵宝生	郑菲、陈曦	辽宁科技大学
500	冶金物理化学	王国承	孙长余、杨松陶、陈永范	辽宁科技大学
501	大学物理	赵龙	王皓、林雪松、白静、陈跃辉	辽宁工程技术大学
502	土力学与地基基础	张向东	苏丽娟、刘家顺、吴秀峰、张振东	辽宁工程技术大学
503	计算机硬件基础	崔丽群		辽宁工程技术大学
504	石油加工工程	杨丽娜	王海彦、赵荣祥、张继国、刘美	辽宁石油化工大学
505	工程化学	王韶旭	王炜、车如心、顾晓洁、郭祯	大连交通大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
506	交通运输系统工程	郭瑞军	王晓香、郑明明	大连交通大学
507	船舶安全管理	刘正江	于仁海、苏作靖、刘新卓、范中洲	大连海事大学
508	航海学（上）	章文俊	刘军坡、李连博、曹玉墀、刘强	大连海事大学
509	食品机械与设备	牟光庆	王海涛、吴超、苏文涛、宋玉昆	大连工业大学
510	钢结构设计原理	李帽昌	张曰果、张壮南、许峰、邱增美	沈阳建筑大学
511	高等数学	佟绍成	李永明、王涛、陈阳、张伟	辽宁工业大学
512	食品发酵工程概论	岳喜庆	郑艳、束弛、赵春燕、杨梅	沈阳农业大学
513	力学	汪静	曲冰	大连海洋大学
514	操作系统	于红	黄璐、王芳	大连海洋大学
515	贝类与贝类增养殖学	常亚青	郝振林、闫喜武、王许波、田莹	大连海洋大学
516	医学导论	闻德亮	魏敏杰、曲波、吴安华、皮静波	中国医科大学
517	核医学	李亚明	李雪娜、李娜、杜补林、崔燕	中国医科大学
518	发育生物学与再生医学	陈誉华	陈澄、赵伟东、李波、尚德淑	中国医科大学
519	诊断学	高航	潘殿柱、关春艳、刘叶、金捷萍	锦州医科大学
520	内科学	杜建玲	夏云龙、王英德、李艳霞、林洪丽	大连医科大学
521	医古文	傅海燕		辽宁中医药大学
522	生物化学	贾连群	王艳杰、柳春、赵丹玉、冯晓帆	辽宁中医药大学
523	药物合成反应	翟鑫	王钝、付晔	沈阳药科大学
524	药剂学	毛世瑞	杨丽、刘超、乔明曦、石凯	沈阳药科大学
525	药学有机化合物波谱解析	高慧媛	张国刚、张雪、李玲芝、孙博航	沈阳药科大学
526	药用植物学	路金才	贾凌云、孙冬雪	沈阳药科大学
527	语文课程与教学论	郑艳	薛猛、李红梅	辽宁师范大学
528	比较教育学	田佳	杜岩岩、周成海	辽宁师范大学
529	生物化学	李玥莹	王泽、逄洪波、董丙君、张阳	沈阳师范大学
530	模拟电子技术基础	张爱华	于恩祥、李媛、张志强、秦玉平	渤海大学
531	跨文化交际	吕春媚	姚香泓、范丽雅、张罗丹、薛兵	大连外国语大学
532	汉译日基础	于飞	邴胜、张英春、安月、孟海霞	大连外国语大学
533	流通概论	汪旭晖	李健生、张琳	东北财经大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
534	国际贸易	姜文学	魏方、何冰	东北财经大学
535	微观经济学（双语）	胡蓉	冯文成、蒋媛媛、姜晓婧	东北财经大学
536	可行性研究	宋维佳	王红岩、韩国高、鞠蕾	东北财经大学
537	侦查办案程序与证据调查	许昆	王峰、刘文强、刘启刚、焦熙春	中国刑警学院
538	体育社会学	曹继红	冯欣欣、王桂红、李佳宝、陈祥岩	沈阳体育学院
539	排球	付哲敏	林森、张麟寰、杜宁、孙旭	沈阳体育学院
540	野外生存	邹本旭		沈阳体育学院
541	产品设计方向	曹伟智	薛文凯、李雪松、陈江波、赵妍	鲁迅美术学院
542	公共安全危机管理	高娜	尹伟巍、吴岩、张永丰	辽宁警察学院
543	信息网络安全监管	杨雅媛		辽宁警察学院
544	数控机床与编程	李康举	赵元、张丽丽、郑智、赵科学	沈阳工学院
545	马克思主义哲学原理	白刚	孙利天、王福生、李慧娟、高超	吉林大学
546	中国社会思想史	田毅鹏	陈鹏	吉林大学
547	中国政府与政治	张贤明		吉林大学
548	考古学导论	段天璟	赵宾福、朱永刚	吉林大学
549	数学分析	张然	王春朋、李辉来、邹永魁、吕俊良	吉林大学
550	岩石学	杨德彬	张彦龙、刘娜、郑常青、高福红	吉林大学
551	线性代数	孙毅	徐向红、孙鹏、杨柳、杜新伟	吉林大学
552	量子力学	郑以松	姚海波、朱明枫、于洪雨	吉林大学
553	机械制造技术基础	曲兴田	张富、贺秋伟、呼咏、周晓勤	吉林大学
554	汽车运用工程	刘宏飞	许洪国、李世武、李显生、郑雪莲	吉林大学
555	动物生理学	柳巨雄	付守鹏、陈巍、杨占清、祝万菊	吉林大学
556	组织学与胚胎学	刘佳梅	李树蕾、赵佳、赵慧、李艳超	吉林大学
557	中国古代文学史	李宝龙	赵玉霞、李娟、褚大庆、王晶瑾	延边大学
558	光学测量	付跃刚	胡源、刘智颖、欧阳名钊、马辰昊	长春理工大学
559	机械制造技术基础	刘薇娜	李学光、许颖、赵伟宏、于俊鹏	长春理工大学
560	材料现代分析与测试技术	卢利平	郭艳艳、王晓春、王能利	长春理工大学
561	工程热力学	王擎	范晶、刘坐东、孙佰仲、屈成锐	东北电力大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
562	电子商务概论	王涛	刘泰然、耿荣娜、吴晓宁、连洁	长春工业大学
563	思想道德修养与法律基础	马光焱		长春工业大学
564	线性代数	闫厉	王纯杰、刘芳、谭佳伟、邵志艳	长春工业大学
565	冲压成形工艺与模具设计	李奇涵		长春工业大学
566	软件工程导论	郑山红	赵辉、彭馨仪、谷钰、郭建伟	长春工业大学
567	环境设计概论	齐伟民	张爱研	吉林建筑大学
568	农业经济学	曹建民	刘帅、姜会明、顾莉丽、张守莉	吉林农业大学
569	家政学概论	吴莹		吉林农业大学
570	酶工程	陈光	陈欢、孙旸、朱学军、吴卓夫	吉林农业大学
571	发酵工艺原理	闵伟红	王辑、刘春雷、张浩、方丽	吉林农业大学
572	分子植物病理学	孙文献	赵丹、杨翠、南楠、李大勇	吉林农业大学
573	水产动物营养与饲料学	王桂芹		吉林农业大学
574	作物栽培学	邵玺文		吉林农业大学
575	动物繁殖学	吕文发	王军、刘红羽、马馨、赵静	吉林农业大学
576	中医药剂学	邱智东	徐伟、贾艾玲、陈天丽、姚帆	长春中医药大学
577	推拿手法学	刘明军	张欣、卓越、陈邵涛、仲崇文	长春中医药大学
578	中医内科学	王健	陈颖、郭家娟、陈曦、包扬	长春中医药大学
579	思想道德与法治	庞立生	胡晓红、客洪刚、罗湘衡、王英	东北师范大学
580	中国教育史	曲铁华	李娟	东北师范大学
581	马克思主义哲学	胡海波		东北师范大学
582	马克思主义基本原理概论	郭凤志	倪娜、胡海波、柴婷婷、杨乔乔	东北师范大学
583	文学概论	王春雨	王红肖、李明彦、赵强、谭笑晗	东北师范大学
584	中国思想史	董灏智	韩东育、黄滢	东北师范大学
585	气象学与气候学	吴正方	靳英华、杜海波	东北师范大学
586	实用回归分析	朱文圣	高巍、胡江	东北师范大学
587	基础物理实验 1-2	贾艳	孙迎春、汤庆鑫、陈艳伟、王伟	东北师范大学
588	高级生物化学	魏民	程海荣	东北师范大学
589	高等代数	杨月婷	郭丽、赵雪、高静、郭微	北华大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
590	临床血液学检验技术	夏薇	张亚丽、高丽君、周亭亭、高爽	北华大学
591	数学分析	彭维玲	代丽丽、王丽丽、陶玉杰、段丽芬	通化师范学院
592	旅游学概论	孙滢悦	甘静、张立峰、刘家福、王吉	吉林师范大学
593	出版学基础	陈莹	李长月、齐秀娟、李丹、李元	吉林师范大学
594	东北民族史	姜维公	黄艳、黄为放、郑春颖、刘海洋	长春师范大学
595	古代汉语	邹德文	汪银峰、邸宏香、于为、韩铁刚	长春师范大学
596	社会保障学	蔡向东	李雪、王璐航	吉林财经大学
597	体育统计学	满江虹	马国东、段樱桃、李在军、吴伊静	吉林体育学院
598	版画技法与创作(铜版、石版)	张延昕	刘兆武、何军、闫垒垒、王岩	吉林艺术学院
599	民族音乐概论	陈吉风	王颖、滕艺竹、刘长明、赵去非	吉林艺术学院
600	产品设计开发	王安旭	金巍、杨颜铭、刘恒、冯犇湲	吉林艺术学院
601	影视短片写作	邹毅	杨翥鹏、周营、龚兴华、孙梦晗	吉林艺术学院
602	教育学原理	林永柏	陈静、卫沈丽、李岩、秦涵	吉林外国语大学
603	基础日语	肖传国	李森、林香淑、尹胜男、雨宫雄一	吉林外国语大学
604	钢结构基本原理	窦立军	赵庆明、王玉英、张曙光、唐佳军	长春工程学院
605	电力电子技术	侯丽华	梁春辉、周珊、李琳琳、庞伟	长春工程学院
606	企业会计学	李红艳	李淑霞、杜修芹、孙建、孙蕾	吉林农业科技学院
607	预算学	王彬	李华、冯瑛琦、苏忻、关世辉	吉林警察学院
608	图像处理与检验	葛双龙	高一卓、翟佳丽、封顺、张世娟	吉林警察学院
609	国际贸易	师超	支大林、刘研、许传奇	长春财经学院
610	高等数学	王千	术洪亮、王丹、陈晋、张艳妮	吉林建筑科技大学
611	游戏设计与开发实践	葛莹莹	王晓冬、陈剑、李姣、吕成龙	吉林动画学院
612	国际法学	康琳娜		黑龙江大学
613	中国现代文学史	叶红	于文秀、马宇飞、邵波、王熙恩	黑龙江大学
614	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	巩茹敏	闫金红、王丽颖、姜昱子、何家旭	哈尔滨工业大学
615	大学物理实验 A	赵海发	李俊庆、黄丽、刘伟龙、娄秀涛	哈尔滨工业大学
616	大学化学 D	唐冬雁	杨春晖、杨玉林、张立珠、刘志刚	哈尔滨工业大学
617	结构动力学 A	于开平	赵锐	哈尔滨工业大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
618	工程训练	韩秀琴	雷呈喜、邢晓会、曾昭阳、韩强辉	哈尔滨工业大学
619	精密机械学基础	马惠萍	张晓光、郭玉波	哈尔滨工业大学
620	土木工程材料	葛勇	袁杰、郑秀华、杨文萃、蔡小平	哈尔滨工业大学
621	电子线路基础	尹振东	陈迪、刘金龙、侯成宇、吴龙文	哈尔滨工业大学
622	材料物理性能 A	刘勇	贾德昌、陈国钦	哈尔滨工业大学
623	污染控制微生物学	李建政	杨基先、邢德峰、曹广丽、孟佳	哈尔滨工业大学
624	水污染控制工程	田禹	赵庆良、郭婉茜	哈尔滨工业大学
625	道路工程材料(双语)	谭忆秋	单丽岩、李云良、董泽蛟、张磊	哈尔滨工业大学
626	数据结构与算法	苗东菁	李秀坤、张岩、翟德明、赵妍妍	哈尔滨工业大学
627	人力资源管理	田红娜	李永华、张雪飞、杜立夫、李薇	哈尔滨理工大学
628	智能仪器设计	罗中明	孙岷、陈寅生、刘赫、许景波	哈尔滨理工大学
629	机械制造技术	王义文	周丽杰、付鹏强、王宇、刘亦智	哈尔滨理工大学
630	工业给水处理技术	董晶颢	刘乾亮、张桂玲、孙晓君	哈尔滨理工大学
631	概率论与数理统计	贾念念		哈尔滨工程大学
632	船舶与海洋工程原理	段文洋	马山、赵彬彬、陈纪康、黄礼敏	哈尔滨工程大学
633	传播学	颜冰	史春媛、姚云云、郑夏	东北石油大学
634	石油工程 I(油藏工程)	张继成	殷代印、吴景春、刘丽、傅程	东北石油大学
635	构造地质学	孙永河	付晓飞、王海学、易泽军、王有功	东北石油大学
636	土地经济学	黄善林	李冬梅、郭欣欣、杜国明、高凤杰	东北农业大学
637	食品生物化学	姜毓君		东北农业大学
638	兽医外科学	高利	高翔、肖建华、王洪斌、刘涛	东北农业大学
639	检测与转换技术	张佳薇	管雪梅、王金聪	东北林业大学
640	算法设计与分析	汪国华	刘美玲、穆丽新、滕志霞、于慧伶	东北林业大学
641	木材学	郭明辉	刘镇波、谢延军、于海鹏、苗媛媛	东北林业大学
642	野生动物管理学	邹红菲	董海艳、程鲲、吴庆明	东北林业大学
643	医学遗传学	孙文靖	傅松滨、陈峰、金焰、黄昀	哈尔滨医科大学
644	流行病学	赵亚双	孙殿军、田文静、李鑫、田甜	哈尔滨医科大学
645	超声诊断学	程文	郭存丽、刘莹、荆慧、韩雪	哈尔滨医科大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
646	神经系统疾病	段淑荣		哈尔滨医科大学
647	中药药剂学	李永吉	王艳宏、杨志欣、王锐、管庆霞	黑龙江中医药大学
648	中药化学	杨炳友	匡海学、夏永刚、关枫、周媛媛	黑龙江中医药大学
649	生药学	都晓伟	孙慧峰、吴军凯、于丹、周小航	黑龙江中医药大学
650	排球	孙长良		哈尔滨师范大学
651	俄语写作	张金忠	吴哲、张帆	哈尔滨师范大学
652	管理综合案例	苗雨君	郑继兴、田爱国、刘航、郭艳	齐齐哈尔大学
653	服装设计 1(女装设计)	范铁明	徐菲、王瑞华、李冰、丁枫	齐齐哈尔大学
654	化工原理	李金龙	张伟光、辛杨、邢进、赵国君	齐齐哈尔大学
655	分析化学 II	李莉		齐齐哈尔大学
656	高级俄语(5)	孟令霞	刘玉霞、孟英丽、郭明、屠静静	牡丹江师范学院
657	软件质量保证与测试	张岩	丁蕊	牡丹江师范学院
658	计量经济学	陈诗一	谢识予、陈登科	复旦大学
659	政治学原理	陈周旺	李辉、熊易寒、包刚升、曾庆捷	复旦大学
660	社会工作导论	顾东辉		复旦大学
661	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	李冉	李国泉、张新宁、刘红凛、张涛	复旦大学
662	《共产党宣言》导读	张双利		复旦大学
663	中国古代文学史	陈引驰	朱刚、陈维昭、侯体健、陈特	复旦大学
664	西方史学史	吴晓群	陆启宏、朱联璧、张智、商兆琦	复旦大学
665	数据分析与信息可视化	周葆华	徐笛、崔迪	复旦大学
666	政府公共关系	朱春阳	沈国麟、徐佳、王迪	复旦大学
667	高级英语	范烨	叶如兰、陈洁倩、吴晶、孙东云	复旦大学
668	普通化学 A	华伟明	赵东元、张亚红、岳斌、唐云	复旦大学
669	数学分析 BI、BII	谢锡麟		复旦大学
670	数学分析 A	楼红卫	严金海、李洪全、邱维元、周子翔	复旦大学
671	高分子物理	张红东	李剑锋、刘一新	复旦大学
672	细胞生物学	杨云龙	左伋、朱顺、郭锋	复旦大学
673	生理学	陆利民	朱依纯、王继江、王锦、夏春梅	复旦大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
674	物流与供应链管理	霍佳震	张艳霞、张建军	同济大学
675	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	徐蓉	姚莉萍、王鹏、刘骞、刘顺	同济大学
676	中国国际战略导论	门洪华	刘笑阳、钟振明、吕蕊	同济大学
677	干细胞生物学	高绍荣	王译萱、岳锐、魏珂、李维达	同济大学
678	理论力学	王华宁	徐鉴、方明霞、温建明、汤可可	同济大学
679	水质工程学	邓慧萍	王亚宜、唐玉霖、隋铭皓、吴敏	同济大学
680	城市建设史	邵甬	王骏、阮仪三、周俭、张松	同济大学
681	专题建筑设计	吴长福	谢振宇、王一、黄一如、扈龑喆	同济大学
682	结构力学	孙飞飞	张伟平、龙仲芬、陈素文、丁泉顺	同济大学
683	地下建筑结构	丁文其	张子新、廖少明	同济大学
684	工程地质	石振明	黄雨、陈永贵、张振、彭铭	同济大学
685	交通工程	吴娇蓉	辛飞飞、邹亚杰	同济大学
686	测量学	程效军	童小华、冯永玖、楼立志、乔刚	同济大学
687	中文信息处理	卫志华	苗夺谦、张志飞、张红云、王睿智	同济大学
688	口腔修复学	苏俭生	吴珺华、刘伟才、张磊、陶建祥	同济大学
689	固定收益证券分析	吴文锋	刁训娣、张然	上海交通大学
690	电子政务	樊博		上海交通大学
691	民法总论	彭诚信	李贝	上海交通大学
692	中国近现代史纲要	李梁	张玲、张一平、邓军	上海交通大学
693	大学英语（1-5）	常辉	金霞、何琼、潘之欣、周岸勤	上海交通大学
694	人际传播	薛可		上海交通大学
695	文化市场营销	李康化		上海交通大学
696	细胞工程	李志勇	韩悦	上海交通大学
697	大学物理（荣誉）	胡其图	袁晓忠、徐海光、李晟、刘世勇	上海交通大学
698	电磁学	董占海		上海交通大学
699	大学化学	韩莉	陈虹锦、刘萍、金鑫、仇毅翔	上海交通大学
700	设计与制造 II	郭为忠	梁庆华、孟祥慧、林艳萍、何其昌	上海交通大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
701	机械动力学与振动学	华宏星	黄修长、彭志科、李鸿光、严莉	上海交通大学
702	机器人学	丁烨	熊振华、赵言正、吴建华	上海交通大学
703	通信原理	陶梅霞	刘伟、张文甲、林巍峣、袁焱	上海交通大学
704	过程控制系统	李少远	邬晶、袁景淇	上海交通大学
705	数字集成电路设计	付宇阜	孙亚男	上海交通大学
706	工程经济学	胡昊	徐峰、史健勇	上海交通大学
707	计算机科学导论	高晓沨	潘理、高岳、马超、叶南阳	上海交通大学
708	材料制造数字化技术基础	唐新华	张轲、蔡艳、王敏、李芳	上海交通大学
709	口腔修复学	蒋欣泉	胥春、孙皎、焦婷、黄慧	上海交通大学
710	消化系统(临床)	房静远	曹芝君、戎伟芳、曹晖、王吉林	上海交通大学
711	眼科学	许迅	孙晓东、刘海芸、刘堃、邹海东	上海交通大学
712	神经系统(临床)	陈生弟	刘军、傅毅、马建芳、潘静	上海交通大学
713	运营管理	范体军	吴一帆、李淑霞、陶峰、常香云	华东理工大学
714	化学工程与工艺专业实验	朱学栋	朱贻安、徐菊美、宗原、叶光华	华东理工大学
715	分析化学	胡坪	张文清、钱俊红、夏玮、盛霉莹	华东理工大学
716	压力容器设计	惠虎	王学生、安源胜、官建国、洪瑛	华东理工大学
717	化工制图	郭慧	张艳红、曾力丁、张明忠、赵菊娣	华东理工大学
718	添加剂合成原理	辛忠	陆馨、殷强锋	华东理工大学
719	金融学	孙英隽	张青龙、廖昕、朱鲁秀、任丹蕾	上海理工大学
720	德语国家概况	陈琦	Hernig、倪晓姗、黄莉莎	上海理工大学
721	应用光学(英)	郑继红	刘一、彭润玲、常敏、梁斌明	上海理工大学
722	供应链管理	沙梅	周鑫、张涛、钱佳、周天兰	上海海事大学
723	船舶值班与避碰	张秋荣	胡志武、耿鹤军、罗捷、董文海	上海海事大学
724	船舶柴油机	江国和	张旭升、杨智远、谭亲明、吴刚	上海海事大学
725	服装造型-平面构成与实技(5)	王朝晖	夏明、崔志英、张道英、万芳	东华大学
726	画法几何及工程制图(1)	单鸿波	于海燕、冯培、张慧乐、周申华	东华大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
727	高分子物理	马敬红	马禹、韩克清、董杰、费翔	东华大学
728	水污染控制工程（下）	薛罡	陈红、钱雅洁、张艾、刘振鸿	东华大学
729	纺织结构复合材料	孙宝忠	顾伯洪、许福军、胡吉永、张威	东华大学
730	针织学	张佩华	蒋金华、陈南梁、李炜、沈为	东华大学
731	纺织材料学	俞建勇	刘洪玲、于伟东、黄莉茜、杜赵群	东华大学
732	计算机硬件技术	程启明	赵永熹、黄云峰、王莉、楼俊君	上海电力大学
733	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	郭庆松	孙力、胡伟、于新东、梁志平	上海应用技术大学
734	食品冷冻冷藏原理与技术	谢晶		上海海洋大学
735	渔业资源生物学	刘必林	李纲、方舟、李建华	上海海洋大学
736	中药分析学	沈岚	张彤、王志、林晓、丁越	上海中医药大学
737	宗教社会学	李向平		华东师范大学
738	马克思主义基本原理概论	闫方洁	速继明、龚咏梅、徐峰、孙义文	华东师范大学
739	法学导论 I	张志铭	姜峰、于浩、陈肇新	华东师范大学
740	运动生理学	刘微娜		华东师范大学
741	马克思主义哲学原理	孙亮	陈立新	华东师范大学
742	体育统计学	汪晓赞	金燕	华东师范大学
743	节目主持概论	陈虹		华东师范大学
744	20世纪世界史	梁志	孟钟捷、林广、姚昱、赵继珂	华东师范大学
745	鲁迅精读	罗岗	孙晓忠、孙尧天、张春田	华东师范大学
746	语言学概论	杨延宁	张吉生、张浩敏	华东师范大学
747	地理课程标准与教材分析	段玉山	郭锋涛、张琦、苏小兵、张佳琦	华东师范大学
748	微生物学及实验	张美玲	王勇、蒋德明、贾彩凤	华东师范大学
749	环境水文学	杨凯	车越、徐启新	华东师范大学
750	数据科学与工程数学基础	黄定江		华东师范大学
751	现代汉语	曹秀玲	李文浩、朱庆祥、蔡瑱、谭晓平	上海师范大学
752	西方史学史	梁民愫	陈恒、李文硕、陈慧本	上海师范大学
753	高级英汉互译	肖维青	Curtis Evans、孙会军	上海外国语大学
754	高级西班牙语 I	于漫	曹羽菲	上海外国语大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
755	德语口译 I	陈壮鹰		上海外国语大学
756	中德人文交流文献选读 I	张帆	王蔚、陈虹嫣、胡丹	上海外国语大学
757	经济学原理、思想与方法	田国强	周亚虹、黄晓东、燕红忠	上海财经大学
758	政治经济学	冒佩华	马艳、王琳、张沁悦、陈波	上海财经大学
759	财政学	刘小兵	付文林、范子英、邓淑莲、张牧扬	上海财经大学
760	房地产经济学	姚玲珍	高晓晖、张学文、张莉、朱祐	上海财经大学
761	政治经济学	王朝科	张耿庆、巩潇然、林玉妹、于治国	上海对外经贸大学
762	民法学总论	金可可	韩强、吴一鸣、姚明斌、王浩	华东政法大学
763	公司法学	丁勇	冷静、梁爽、李诗鸿、姜影	华东政法大学
764	当代中国政府与政治	姚尚建	陈毅、汪仕凯、严海兵、周光俊	华东政法大学
765	作曲	周湘林	陈牧声、许舒亚、叶国辉、尹明五	上海音乐学院
766	西方音乐史	王丹丹	甘芳萌、梁晴、金毅妮、伍维曦	上海音乐学院
767	金融系统工程	周建	林贵华、于丽英、程敏、张思	上海大学
768	管理与组织	吕康娟	卞亦文、高丽、胡笑寒、霍伟伟	上海大学
769	档案学导论	金波	丁华东、于英香、陆阳、周林兴	上海大学
770	西方文论	曾军	刘旭光、曹谦、邓金明、周海天	上海大学
771	运动控制系统	汪飞	杨影、赵剑飞、程永良	上海大学
772	高分子成型和加工	贺英	廖汉林、许婧靓、徐静	上海大学
773	机械设计	金晓怡	张春燕、张立强、杭鲁滨、卢晨晖	上海工程技术大学
774	大学物理	袁艳红	赵华、贾鑫、柯磊、赵付丽	上海电机学院
775	化工品物流服务与运作	郝皓	姚莉、林慧丹、刘振超	上海第二工业大学
776	物流法规	孟琪	卓武扬、周艳军、秦宝燕、张洋	上海第二工业大学
777	国际金融	裴平	张谊浩、张岭松、韩剑	南京大学
778	高级财务会计	王跃堂	陈冬华、叶青、巫珊	南京大学
779	社会保障国际比较	林闽钢	陶鹏、于萌、鲍晓鸣、霍萱	南京大学
780	人生在“世”：人与世界关系的哲学思考	张异宾	唐正东、周嘉昕、孙乐强、张亮	南京大学
781	中国古代文学（一）	徐雁平		南京大学
782	中国历史的多维解说与文献研读	胡阿祥	武黎嵩、胡箫白	南京大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
783	口语表达	徐慨		南京大学
784	天气学原理与实验	江静	姚永红、唐晓东、明杰、王亦平	南京大学
785	大学物理学(上、下)	许望	肖明文	南京大学
786	电磁学	吴小山	孙亮、张海军	南京大学
787	建筑技术（一）	傅筱	李清朋、吴佳维、孟宪川、周凌	南京大学
788	体育科研方法（含体育创新创业）	陶玉流	陆阿明、樊炳有、王家宏	苏州大学
789	中国现代文学（一）（上）、中国现代文学（一）（下）	王尧	陈子平、张蕾、房伟	苏州大学
790	设计美学	李超德	李精明	苏州大学
791	数学分析(I)、 数学分析(II)、 数学分析(III)	王志国	卫淑云、赵云、吴俊德、廖刚	苏州大学
792	量子力学	高雷	周丽萍、蒋建华	苏州大学
793	有机化学（一）（上）（双语）、有机化学（一）（下）（双语）	赵蓓		苏州大学
794	电路分析	陈小平	陈雪勤、倪锦根、杨新艳	苏州大学
795	数字信号处理	胡剑凌	芮贤义、孙兵、俞一彪	苏州大学
796	设计素描与色彩(一)、设计素描与色彩(二)、设计素描与色彩(三)、设计素描与色彩(四)	汤恒亮	张琦、王琼、陈卫潭、李立	苏州大学
797	织物组织学	王国和	眭建华、李刚、李媛媛	苏州大学
798	供应链与物流管理 A（研讨）	赵林度	王海燕	东南大学
799	艺术概论（英）	季欣		东南大学
800	有机化学(H)(含实验)	郭玲香	姚琛、孙莹、王泳娟	东南大学
801	高等数学分析 I	潮小李	黄骏	东南大学
802	信息通信网络概论（英文）	陈熙源	祝雪芬、汤新华	东南大学
803	工程设计导论（研讨）	魏海坤	李骏扬、戴先中、谈英姿、谢利萍	东南大学
804	电机学（上），电机学（下）	黄允凯	樊英、徐志科	东南大学
805	建筑设计 I, 建筑设计 II	朱雷	蔡凯臻、史永高、朱渊、陈秋光	东南大学
806	土力学与工程地质	童小东	黎冰、陶津、邓温妮、赵学亮	东南大学
807	信号与系统	孟桥	樊祥宁、俞菲、冯熳、赵鑫泰	东南大学
808	道路交通安全(全英文)	刘攀		东南大学
809	卫生应急学（研讨课）	金辉	沈孝兵、朱凤才、谭兆营、杨瑾	东南大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
810	放射诊断学-I, 放射诊断学-I 实习	居胜红	彭新桂、王钟江、徐秋贞、王玉	东南大学
811	质量管理与控制	方志耕	陈洪转、陶良彦	南京航空航天大学
812	电力电子技术	阮新波	陈杰、刘福鑫、陈新、肖岚	南京航空航天大学
813	机械制造技术	左敦稳	徐锋、黎向锋、张丹、赵国龙	南京航空航天大学
814	材料科学基础	陶杰	姚正军、沈一洲、魏东博、周金堂	南京航空航天大学
815	嵌入式系统原理及应用	马维华	薛善良、易畅言	南京航空航天大学
816	直升机飞行力学	陈仁良	李攀、陆洋	南京航空航天大学
817	内部控制学	韩晓梅	宋玉、唐婉虹、游鹏、邓萍	南京理工大学
818	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	朱国芬	韩步江、孔妍、王芳、王庆生	南京理工大学
819	化学与社会	单丹	陆锐、李俊吉	南京理工大学
820	模拟电路与数字电路	寇戈	黄琳、吴少琴、薛文、刘光祖	南京理工大学
821	视觉与光电成像	柏连发		南京理工大学
822	传热传质学	韩玉阁	李强、吴烨、胡定华、李佳玉	南京理工大学
823	机械工程导论	袁军堂	殷增斌、汪振华、陈刚、童一飞	南京理工大学
824	自动武器弹药学	吴志林	姚文进、刘坤、李忠新、宋杰	南京理工大学
825	计算机组成原理	张功萱	吴泽彬、李翔宇、周俊龙、杜姗姗	南京理工大学
826	光电子材料与器件	曾海波	陈军、董宇辉、李建亮、石晓琴	南京理工大学
827	机械原理	田桂中	李滨城、李纯金	江苏科技大学
828	材料力学	宋向荣	田阿利、任鹏、吴杰、王飞	江苏科技大学
829	矿井瓦斯防治	程远平	王亮、刘清泉、李伟、周红星	中国矿业大学
830	普通物理 (1)	石礼伟	王洪涛、张荣、唐军	中国矿业大学
831	概率论与数理统计	姚香娟	周圣武、章美月、王文文、韩苗	中国矿业大学
832	数字地形测量学	高井祥	陈国良、郑南山	中国矿业大学
833	大气污染控制工程 (1)	王丽萍	田立江、蒋家超、李多松、熊集兵	中国矿业大学
834	化工原理 A	居沈贵	管国锋、顾学红、武文良、周荣飞	南京工业大学
835	生物分离工程	胡永红	姚忠、吴昊、谢宁昌、朱本伟	南京工业大学
836	工程结构抗震设计原理	李鸿晶	陆伟东、孙广俊	南京工业大学
837	生产实习	颜承初	龚红卫、牛晓峰、刘慧芳、王瑜	南京工业大学
838	传热学	许辉	高英、李艳南、于晓锋	南京工业大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
839	材料科学基础	张华	张其土、倪亚茹、黄蓓、郭艳华	南京工业大学
840	大数据分析导论	朱晓峰	赵柳榕	南京工业大学
841	传质与分离工程	马江权	王岚、陈乐	常州大学
842	化工热力学	钟璟	叶青、李进龙	常州大学
843	模拟电子技术	储开斌	武花干、陈墨	常州大学
844	数字电路与逻辑设计 A	黄丽亚	周洪敏、车晶、何艳	南京邮电大学
845	光纤通信系统(全英文)	沈建华	齐丽娜、陈健	南京邮电大学
846	电工电子实验(二)	肖建	顾艳丽、朱震华、薛梅、张昀	南京邮电大学
847	钢桥	吉伯海	傅中秋	河海大学
848	电力系统暂态分析	吴峰	鞠平、袁越、潘学萍	河海大学
849	弹性力学	章青	王磊、夏晓舟	河海大学
850	港口水工建筑物	陈达	欧阳峰、王震、侯利军	河海大学
851	材料加工基础	赵占西		河海大学
852	地下水动力学	周志芳	王锦国、郭巧娜	河海大学
853	市场营销学	滕乐法	马振峰、李峰、吴媛媛、官秀双	江南大学
854	景观艺术设计	史明	刘佳、林瑛、魏娜	江南大学
855	食品安全	孙秀兰	孙震、王周平、张毅、庞月红	江南大学
856	食品卫生学	姚卫蓉	于航	江南大学
857	大学英语(4)	唐明辉		南京林业大学
858	结构力学A(2)	王立彬	刘福寿、朱少云、李建慧	南京林业大学
859	数字电子技术A	蒋玲	宋军、李春	南京林业大学
860	森林培育学	喻方圆	曹福亮、方升佐、汪贵斌、尚旭岚	南京林业大学
861	生物质能源与化学品(双语)	王飞	徐勇、李迅、张瑜、冯君锋	南京林业大学
862	中学教育基础	王佳佳	曹辉、于忠海、吕寿伟、蔡伟仁	江苏大学
863	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	金丽馥	张林、李明宇、王志刚、马丽	江苏大学
864	流体力学A	王军锋	王晓英、王贞涛、霍元平、顾媛媛	江苏大学
865	电子学(I)	徐雷钧		江苏大学
866	水污染控制工程	吴向阳	李潜	江苏大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
867	食品无损检测技术	邹小波	石吉勇、孙宗保、欧阳琴、李志华	江苏大学
868	药物分析 A	童珊珊	余江南、沈玉萍、张琪、戚雪勇	江苏大学
869	中国之治——走向强国时代的大国治理	张天勇	徐海红、曾维和、王骥、崔中良	南京信息工程大学
870	计算方法	张建伟	卢长娜、薛艳梅、陈允杰、陈文兵	南京信息工程大学
871	大气辐射学	刘超	杨军、王震、蒋惠、狄迪	南京信息工程大学
872	GNSS 气象学	金双根	王新志、曹云昌	南京信息工程大学
873	大气化学	廖宏	胡建林、李楠、盖鑫磊、李婧祎	南京信息工程大学
874	数字图像处理	刘青山	赵丽玲、李军侠、张升华、孙玉宝	南京信息工程大学
875	非织造学	张瑜	张伟、张海峰、董震、单浩如	南通大学
876	会计学原理	卢新国	宋永春、仲之祥、胥晨慧、仓萍萍	盐城工学院
877	发展经济学（双语）	朱晶	李天祥	南京农业大学
878	行政管理学	于水	刘晶、徐军	南京农业大学
879	农村社会学	姚兆余		南京农业大学
880	工科英语	孔繁霞	王歆、姜姝	南京农业大学
881	固体废物处理处置与资源化	周立祥	方迪、崔春红	南京农业大学
882	植物保护通论	韩召军	武淑文、侯毅平、刘红霞、王兴亮	南京农业大学
883	猪生产学	黄瑞华	韦习会、周波、李平华	南京农业大学
884	口腔解剖生理学	刘来奎	孙雯、周薇娜、顾卫平、王琰玲	南京医科大学
885	儿科护理学	崔焱	董玲、唐慧婷、潘菲、李明芮	南京医科大学
886	双向整合案例（PBL）	喻荣彬	季曼珺、唐少文、祝辉、王艳艳	南京医科大学
887	牙周病学	徐艳	孙颖、陈武、李璐、王晓茜	南京医科大学
888	临床麻醉护理学	王志萍	贾梦醒、颜明、岳冬梅、孙彪	徐州医科大学
889	外科学 1	王人颢	张斌、宋虎、王骥、邵永	徐州医科大学
890	中药药剂学	狄留庆	谢辉、严国俊、赵晓莉、刘陶世	南京中医药大学
891	天然药物化学	孔令义	陈莉、夏元铮、殷勇、张浩	中国药科大学
892	药物化学	李玉艳	江程、谢唯佳	中国药科大学
893	心理学史	郭本禹	崔光辉、王云强、汪凤炎	南京师范大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
894	刑法学(刑法总论、刑法分论)	姜涛	王彦强、刘涛、杨雪、刘远	南京师范大学
895	中国音乐史	徐元勇	陈伊笛	南京师范大学
896	摄像与剪辑	张晓锋	刘振波、那长春、宗戎	南京师范大学
897	计算方法(II)	王雨顺	蔡邢菊、王峰、孙越泓、陈金如	南京师范大学
898	数据结构	吉根林	陈波、王琼、周俊生、杨琬琪	南京师范大学
899	微观经济学	华桂宏	丁浩、李怀建、颜姜慧、袁朋	江苏师范大学
900	西方心理学史	贾林祥	刘晓峰、孙配贞、于战宇	江苏师范大学
901	马克思主义哲学原理	曹典顺	张丽霞、冯建华、张存建、陈群志	江苏师范大学
902	声乐演唱与教学	苗雨	董兵、高静、孙婕、李冰	江苏师范大学
903	语音学基础	江荻	田阡子、朱晓农、杨通银、朱祖德	江苏师范大学
904	翻译批评	潘震	朱惠华、张继光、魏芳、张林	江苏师范大学
905	常微分方程	杜增吉	王广瓦、刘江、张建兵、林晓洁	江苏师范大学
906	财务报表分析	蔡柏良	邱素芹、纪峰、钱英、都晓芳	盐城师范学院
907	实验心理学	戴斌荣	陆芳、厉飞飞、付淑英、刘春梅	盐城师范学院
908	体育社会学	戴俊	刘留、王明旭、陈同童	盐城师范学院
909	美国文学	毕凤珊	范能维、刘岩、杨芳、缪春旗	盐城师范学院
910	会计学	沈永建	夏雪花、任兆柯、韩小芳、刘雪娟	南京财经大学
911	马克思主义基本原理概论	梅景辉	王萌、卓承芳、赵磊、刘希刚	南京财经大学
912	金融犯罪案件侦查	刘蔚文	蒋苏淮、郑雁升	江苏警官学院
913	毒物与微量物证分析	王军	张绍雨、郑天、金晓东	江苏警官学院
914	运动训练学	杨国庆	赵琦、周晓军、胡海旭、彭国强	南京体育学院
915	石锁运动	于翠兰	徐诚堂、邬代玉	南京体育学院
916	古筝独奏	任洁		南京艺术学院
917	民族舞蹈学 1	叶笛	许薇	南京艺术学院
918	漆材料与工艺	李永清	周勇、周军南、路瑶	南京艺术学院
919	中外电影史	陈捷	秦翼、耿坤、张丹	南京艺术学院
920	艺术学原理	翁再红	万婕、赵箇、王谦、程雅娟	南京艺术学院
921	管理心理学	邵爱国	田晓明、韦洪涛、李锐	苏州科技大学
922	钢结构设计原理 A	毛小勇	唐柏鉴、姚江峰、顾强	苏州科技大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
923	城市详细规划 A (二)	王雨村	洪亘伟、郑皓、于森、吕飞	苏州科技大学
924	水污染控制工程 (一) (二)	李勇	潘杨、袁怡、陈重军、顾晓丹	苏州科技大学
925	管理学	曹旭平	施晓岚、张国平、宋君、周艳	常熟理工学院
926	教育研究方法	顾永安		常熟理工学院
927	有限元法与软件应用	尹飞鸿	何亚峰、姜文彪	常州工学院
928	土力学与工程地质	朱建群	吴昌胜、段超然	常州工学院
929	政治经济学	秦兴方	徐金海、朱高林、沈桂林、时磊	扬州大学
930	经济法学	王承堂	马辉、王逸	扬州大学
931	写作 (1)	柳宏	孙永良、冯晓斌、王逊	扬州大学
932	纪录片创作	武新宏		扬州大学
933	近世代数 (双语)	李立斌	魏俊潮、刘立宇、郑英	扬州大学
934	分析化学	胡效亚	嵇正平、徐琴、王桢胤、杨占军	扬州大学
935	市场营销学	沈建红	张弘	南京工程学院
936	通信原理	杨洁	包永强、童莹、覃翠、赵小燕	南京工程学院
937	德育与班级管理	王本余	余林茂、唐隽菁、徐莹晖、孙菁	南京晓庄学院
938	物理化学	刘维桥	牟志刚、陈超越、庄严	江苏理工学院
939	化学与工程技术基础	范望喜	陈建香、周仕龙	江苏理工学院
940	海洋测量	孙佳龙	焦明连、汤均博、史建青、王晓	江苏海洋大学
941	工程经济学	姜慧	雷蕾、刘晴	徐州工程学院
942	特殊儿童认知训练	张茂林	张伟锋、罗苏群	南京特殊教育师范学院
943	电子数据取证技术与应用	吴育宝	杨一涛、吴玉强、钱珺、邹柏林	南京森林警察学院
944	中国近现代史纲要	周建超	张龙秀、刁龙、黄彬、栾茂峰	泰州学院
945	数据结构	耿森	王士同、包莹莹、庞美玉、秦向东	无锡太湖学院
946	会计学基础	葛军	戴维、吴茜、陶锦莉、刘源	金陵科技学院
947	机器人技术基础	胡兴柳	司海飞、陈维娜	金陵科技学院
948	媒介素养 (双语)	陈希	伍永花、李存顿、张开、马向阳	南京传媒学院
949	计量经济学	孙爱军		江苏第二师范学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
950	儿童文学	姚苏平	王冬梅、顾媛媛、张学而、张攀	江苏第二师范学院
951	中国古代文学	冯保善	刘学军、邓子勉、蔡德龙、张响	江苏第二师范学院
952	现代自然地理学	王建	史威、夏非、马小雪	江苏第二师范学院
953	农业与食品政策	卫龙宝		浙江大学
954	公共经济分析导论	朱柏铭	郑备军	浙江大学
955	教育学基础	孙元涛		浙江大学
956	逻辑学导论	黄华新	金立、徐慈华、廖备水、胡龙彪	浙江大学
957	英语文学名著精读	高奋	郝田虎、方凡、孙艳萍、苏忱	浙江大学
958	版本学	冯国栋		浙江大学
959	普通化学 (H)	方文军	聂晶晶、沈宏	浙江大学
960	有机化学 I 、 II 、 III	王彦广	吕萍、丁寒锋、陆展	浙江大学
961	物理化学 I 、 II 、 III	彭笑刚	姚加、朱海明	浙江大学
962	分子生物学	寿惠霞	毛传藻、莫肖蓉、徐娟	浙江大学
963	概率论 (H)	苏中根		浙江大学
964	物理学与人类文明	盛正卯	叶高翔	浙江大学
965	数字电路分析与设计	林平	张德华、周箭、祁才君、沈红	浙江大学
966	材料力学 (乙)	王惠明	宋吉舟、钱劲、李德昌	浙江大学
967	机械设计 (甲) II	顾大强	汪久根、蒋君侠	浙江大学
968	计算机控制系统设计与实践	张光新	侯迪波、黄平捷、喻洁	浙江大学
969	信息、控制与计算	张朝阳	钟财军、陈晓明	浙江大学
970	高分子材料	高长有	陈红征、马列、施敏敏	浙江大学
971	环境微生物学	胡宝兰	郑平、朱亮、徐向阳、梁璐怡	浙江大学
972	动物营养学	刘建新	王佳堃、吴跃明	浙江大学
973	外科学 (甲) I 、 (甲) II	郑树森	梁廷波、耿磊、白雪莉	浙江大学
974	器官捐献与器官移植——生命的接力与延续	徐晓	卫强	浙江大学
975	测试技术与信号处理	陈志平	颜志刚、吴立群	杭州电子科技大学
976	工程图学 1	卢科青	吕明、褚长勇、陈昌	杭州电子科技大学
977	计算机控制系统	黄国辉	王剑、陈雪亭、夏宇栋、姜周曙	杭州电子科技大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
978	组织行为学	梁磊	李攻、张光曦、孔芳、程垦	浙江工业大学
979	现代控制理论	俞立	何德峰、张丹、仇翔、郭方洪	浙江工业大学
980	设计基础(形态)	朱意灏	付玉、吾宵、傅晓云、Peter Litzlbauer	浙江工业大学
981	数据库原理及应用	范菁	于明远、陆亿红、熊丽荣、李甜甜	浙江工业大学
982	服装立体造型设计1 Draping for Fashion Design1	季晓芬	何瑛、章依凌、钱狄青、徐燕妮	浙江理工大学
983	数学物理方程	徐定华	张启峰、魏昌华	浙江理工大学
984	化工原理	张明	张先明、王秉、王文涛、殷亚然	浙江理工大学
985	机器人学基础	李秦川	贺磊盈、柴馨雪、江晓玲、王伟	浙江理工大学
986	森林培育学	吴家胜	史文辉、伊力塔、应叶青、索金伟	浙江农林大学
987	兽医微生物学	杨永春	方维焕、管迟瑜、程昌勇	浙江农林大学
988	人造板工艺学	金春德	王喆、张晓春、严玉涛、柳献义	浙江农林大学
989	设施园艺学	徐凯	杨静、崔永一、陈雯、马海杰	浙江农林大学
990	卫生检验检疫	关万春	楼永良、南海函	温州医科大学
991	刺法灸法学	方剑乔	马睿杰、孙晶、张江松	浙江中医药大学
992	中医基础理论	朱爱松	张光霁、余涛、傅丹青、夏梦幻	浙江中医药大学
993	组织学与胚胎学A	楼航芳	葛钢锋、陶水良、张国栋、宋精梅	浙江中医药大学
994	中西药理学	阮叶萍	李昌煜、陆红、姚立、张冰冰	浙江中医药大学
995	社会心理学	孙炳海	李伟健、褚晓伟、丁菀、强瑞超	浙江师范大学
996	国际法学	吴卡	方桂荣、万先运、钱嘉宁	浙江师范大学
997	综合英语(二)	胡美馨	郑志恋、裘晨晖、吴玉美、胡春媛	浙江师范大学
998	浙江地理	张建珍	章明卓、李凤全、朱丽东、解雪峰	浙江师范大学
999	网络零售	章剑林	林慧丽、郦瞻、苟尤钊	杭州师范大学
1000	小说艺术解密	洪治纲	詹玲、刘杨、刘小刚、刘正平	杭州师范大学
1001	初等数论	沈忠华	曹健、王莉、王付群	杭州师范大学
1002	中国古代文学	李建军	高平、娄欣星、张天星、李秀华	台州学院
1003	有机化学	夏远志	余小春、蒋俊、张小红、邵银林	温州大学
1004	微生物学实验	董新姣	吴楚、葛世玖、杨海龙	温州大学
1005	数字电子技术	汪鹏君	朱海永、杨卫波、王环、陈治洲	温州大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1006	组织行为学（英）	金杨华	王晓辰、朱玥、谢江佩、肖余春	浙江工商大学
1007	纪录片专题研究	李蓉	郑竹逸、刘征、张雅娟、石泽	浙江工商大学
1008	分子食品学	陈忠秀	张卫斌、陈可先、田师一、韩剑众	浙江工商大学
1009	书法临摹及其创作	沈浩	张爱国、戴家妙	中国美术学院
1010	叙事工程	牟森	马原驰	中国美术学院
1011	多维设计与策划	陈正达	毕学锋、方舒弘、王弋、徐振庭	中国美术学院
1012	室内纺织品纹样设计	吴海燕	郎青、姜图图、王小丁、黄思文	中国美术学院
1013	动画项目制作	唐红平	刘健、余本庆、杨迈、翁劼	中国美术学院
1014	外国美术史	杨振宇	范白丁、张君、洪潇亭	中国美术学院
1015	工程图学 A	孙卫红	陶云、王琳琳、梁曼、叶丰	中国计量大学
1016	无机及分析化学	张立庆	干均江、张艳萍、吕鹏	浙江科技学院
1017	审计学	邓川	李文贵、傅黎瑛、陈效东、顾慧莹	浙江财经大学
1018	市场营销学（双语）	陈颖	赵江、高友江、王建国、陈凝	浙江财经大学
1019	犯罪现场勘查	郑筱春	刘猛、蒋健、李康、吴元钊	浙江警察学院
1020	法医学	张幼芳	霍塞虎、余勇刚	浙江警察学院
1021	数控技术	周建强	王建臣、林峰、邓小雷、郑小军	衢州学院
1022	经济行政法	赵振宇	陈红霞、曲波、石绍斌、马俊彦	宁波大学
1023	教育科研方法	邵光华	罗玛、徐建平、张宝歌、刘希伟	宁波大学
1024	声乐	俞子正	肖玛、丁超、常振华	宁波大学
1025	药物化学	杜文婷	李军、殷红、陈小林、王剑	杭州医学院
1026	临床分子生物学检验技术	吕建新	陈毓、何方、陈林洁、赵琼雅	杭州医学院
1027	数学建模与实验	徐徐	连新泽、王梦婷、林晓敏、郑向阳	温州理工学院
1028	中国音乐史	王瑞	汪洋、杨成秀、温和	浙江音乐学院
1029	器乐演奏（单簧管）	董德君	邸晓嫣、翟星星	浙江音乐学院
1030	器乐演奏（竹笛）	杜如松	杜竹松、赵琦、杨磊、韩慧慧	浙江音乐学院
1031	戏剧概论	Derek Irwin		宁波诺丁汉大学
1032	过程工程项目	胡笛	Cheng Heng Pang	宁波诺丁汉大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1033	设计、制造及项目	Adam Rushworth	Kok-Hoong Wong、Gavin Lai、Yong Ren	宁波诺丁汉大学
1034	财政学	田淑英	李光龙、贺文慧、赵为民、董玮	安徽大学
1035	物流系统工程	汪传雷	王冠雄	安徽大学
1036	民事诉讼法学及案例研习	郭志远	王亚军、孔令勇	安徽大学
1037	行政诉讼法学及案例研习	程雁雷	钟芳、杨金晶	安徽大学
1038	社会工作概论	吴宗友	张军、赵捷、范慧、牛津	安徽大学
1039	马克思主义基本原理概论	李明	吴学琴、吴家华、程平、葛晓梅	安徽大学
1040	文字学基础	徐在国	程燕、刘刚	安徽大学
1041	当代媒介素养	姜红	黄伟迪、谢小娟	安徽大学
1042	中国考古学	周崇云	朱华东、王箐、单晓伟、黄凰	安徽大学
1043	批判性阅读	胡健	朱蕴轶、周茹薪、王敏、张丽红	安徽大学
1044	近世代数	施敏加	孔胜利、赵志兵、徐静	安徽大学
1045	光学	丁宗玲	吴许强、杨群、张明辉	安徽大学
1046	有机化学	周虹屏	冯燕、宣俊	安徽大学
1047	复变函数与数理方程	黄志祥	章权兵、朱明、张华永	安徽大学
1048	数字信号处理	屈磊	朱军、张艳、郭晓静、蒋芳	安徽大学
1049	环境微生物学	石先阳	肖翔、武超、邓国志、程磊	安徽大学
1050	网络原理	仲红	崔杰、方贤勇、李薛剑、韩莉	安徽大学
1051	离散数学	张兴义	孙登第、苏延森、李成龙、王朝	安徽大学
1052	无机材料合成化学	李士阔	李村	安徽大学
1053	生理学	薛天	汪铭、陈聚涛、胡兵、张智	中国科学技术大学
1054	大学物理实验	张增明	王中平、韦先涛、赵伟、代如成	中国科学技术大学
1055	高分子物理	朱平平	杨海洋、何平笙	中国科学技术大学
1056	数理统计	张伟平	缪柏其、王学钦、金百锁、陈昱	中国科学技术大学
1057	数学分析 B	程艺	李平、陈卿、左达峰、梁兴	中国科学技术大学
1058	原子物理	陈向军		中国科学技术大学
1059	免疫生物学	田志刚	孙汭、魏海明、傅斌清、郑晓东	中国科学技术大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1060	实验力学	罗喜胜	杨基明、朱雨建、张青川、马宏昊	中国科学技术大学
1061	数据科学导论	陈恩红	刘淇	中国科学技术大学
1062	编译原理和技术	张昱	李诚、徐伟、李卫海	中国科学技术大学
1063	计算机程序设计	王雷	杨坚、凌强、白雪飞、吴文涛	中国科学技术大学
1064	企业管理学	傅为忠	李凯、罗宣、赵沁娜、王翠翠	合肥工业大学
1065	制药工程原理与设备	姚日生	王淮、张洪斌、许华建、邓胜松	合肥工业大学
1066	数值分析	檀结庆	朱晓临、江平	合肥工业大学
1067	电力电子技术 A	马铭遥	黄海宏、张兴、汪海宁、李飞	合肥工业大学
1068	信号分析与处理	黄云志	张莹莹、郁明、姜苍华、都海波	合肥工业大学
1069	无机化学	魏先文	吴芳辉、储昭莲、储向峰、岳彩波	安徽工业大学
1070	高技术陶瓷材料	裴立宅		安徽工业大学
1071	爆破工程	徐颖	汪海波、李洪伟、殷志强、宗琦	安徽理工大学
1072	矿山岩石力学	赵光明	孙建、刘钦节、段敏克	安徽理工大学
1073	景观规划设计	张云彬	丁文清	安徽农业大学
1074	作物育种学	王晓波	马传喜、常成、石英尧、李佳佳	安徽农业大学
1075	动物生理学	周杰	王菊花、丁建平、彭梦玲、阮祥春	安徽农业大学
1076	农药残留分析	操海群		安徽农业大学
1077	动物病理学	涂健	祁克宗、宋祥军、刘红梅、邵颖	安徽农业大学
1078	医学心理学与心理健康教育	汪凯	蔡翥、张蕾、李孝明、余凤琼	安徽医科大学
1079	护理学技能教程	谢晖		蚌埠医学院
1080	正常人体解剖学	王龙海	侯良芹、申国明、胡光民、王南宁	安徽中医药大学
1081	经络腧穴学	胡玲	吴子建、夏晓红、陈卫华、王洁	安徽中医药大学
1082	刑法总论	彭凤莲	雍自元、陈银珠、张磊	安徽师范大学
1083	思想道德修养与法律基础	路丙辉	牛菲、孙艳秋、陈勇、叶荣国	安徽师范大学
1084	教育概论	阮成武	周兴国、路宝利、石亚兵、江珊	安徽师范大学
1085	中学生心理发展与教育	桑青松	方双虎、韩建涛、彭苏浩、王礼军	安徽师范大学
1086	英语课程与教学论	张孝荣	许炳坤、张荷、王菲、刘春晓	安徽师范大学
1087	古代汉语（I）（II）	储泰松	朱蕾、温志权、杨荣贤、詹绪左	安徽师范大学
1088	《红楼梦》研究	俞晓红		安徽师范大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1089	中国古代文学（IV）	潘务正	王昊、武道房、王海洋、宋永祥	安徽师范大学
1090	学科教学论（化学）	孙影	张四方、阙荣辉、周冬冬、程瑶琴	安徽师范大学
1091	分析化学	阚显文		安徽师范大学
1092	分子生物学	朱国萍	王鹏、葛亚东、罗林杰、陈夫贵	安徽师范大学
1093	语文教学法	杜红梅	金业文、石耀华、魏锦虹、徐升	阜阳师范大学
1094	分析化学	武海	张宏、盛良全、金晓艳、黄德乾	阜阳师范大学
1095	现代汉语1	李铁范	沈昌明、胡翠莉、陶瑞仁、杨辉	黄山学院
1096	算法与数据结构	金萍	宗瑜、何富贵、马艳、杨洋	皖西学院
1097	空间分析原理与方法	江岭	王春、汤国安、赵明伟、杨灿灿	滁州学院
1098	财务分析	翟胜宝	张多蕾、卓敏、宋慧、焦健	安徽财经大学
1099	机械制造基础	谷曼	田春艳、刘丹萍、钟华、徐斌	合肥学院
1100	大学生劳动素养	柳友荣	黄国萍、沈丽丽、汪雨、陈健	池州学院
1101	动物学	李进华	徐忠东、吴利、朱勇	合肥师范学院
1102	微波技术基础	张忠祥	时晶晶、孔勐、宋静、张量	合肥师范学院
1103	计量经济学	方颖	陈力、朱浣君	厦门大学
1104	财务报表分析	潘越	魏志华、黄娟娟、杨楚仪	厦门大学
1105	公共管理学	吕志奎	张庆才、周茜	厦门大学
1106	财务会计理论专题	杜兴强		厦门大学
1107	金融经济学	周颖刚	牛霖琳、韩乾、张烁珣、马超	厦门大学
1108	刑事诉讼法学	刘学敏	陆而启、王天民	厦门大学
1109	广告心理学	曾秀芹	黄合水、苏文、周雨、官贺	厦门大学
1110	结构化学	吕鑫	谢兆雄、曹泽星、陈振华、苏培峰	厦门大学
1111	化学海洋学基础	陈敏	张润、郑敏芳	厦门大学
1112	全球问题与全球治理	王秋彬	谢婷婷、范强、张行	华侨大学
1113	物流产业的创新与创业	王健	梁红艳、储雪俭、李兴湖	福州大学
1114	国际金融学	严佳佳	黄志刚、陈丽英、邓淑嫔	福州大学
1115	设计表现技法二	林伟	刘晓宏、汪少烽、吴艺丁、周文治	福州大学
1116	有机合成设计	袁耀锋	廖赛虎、李毅、成佳佳、叶克印	福州大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1117	整合创新设计	洪歆慧	吴绍兰、洒玉波、王志伟、黄志雄	福州大学
1118	机械制造工程训练	林有希	黄捷、张丽娇、郑爱珠、禹杰	福州大学
1119	食品分析	汪少芸	林向阳、田永奇、张芳、施晓丹	福州大学
1120	生物化学 B	张灵玲	牟少亮、杨艳荔、艾育芳	福建农林大学
1121	景观生态学	何东进	游巍斌、陈灿、李键	福建农林大学
1122	普通植物病理学	吴祖建		福建农林大学
1123	农业生态学(双语)	王松良		福建农林大学
1124	水土保持学	黄炎和	蒋芳市	福建农林大学
1125	物流信息系统	初良勇	胡美丽、邢大宁、陈智辉、兰培真	集美大学
1126	儿科学	吴斌	陈素清、吴沛霖、邵巧燕、张晓燕	福建医科大学
1127	病理学	陈丽红	黄爱民、张文敏、陈裕庆、曾德华	福建医科大学
1128	临床免疫学与检验	陈敏	欧启水、吴娟、唐南洪、林梨平	福建医科大学
1129	社区护理学	庄嘉元	胡荣、申玲、陈庚、赵惠芬	福建医科大学
1130	传统康复方法学	王芗斌	陈少清、何坚、李翔、吴劲松	福建中医药大学
1131	国际商务谈判(含国际商务谈判模拟)	陈忠	陈伟雄、刘贤昌、刘一书、孔思军	福建师范大学
1132	中学数学教学设计	李祎		福建师范大学
1133	量子力学	林秀敏	叶明勇、陈志华、陈翔、林秀	福建师范大学
1134	教具设计与制作	黄树清	王素云、叶晴莹、钱永昌、林钦	福建师范大学
1135	高级财务会计	钱晓岚	马丽英、陈念东、萧小芬、张楚君	闽江学院
1136	天线技术	余燕忠	曾永西、潘玉灼、蔡晓阳、黄冬阳	泉州师范学院
1137	思想政治教育学原理	吴学兵	李重明、宋帮强、余思新、牛俊伟	闽南师范大学
1138	英美文学 1	张龙海	刘熠、赵卉、王羽青、徐向英	闽南师范大学
1139	广告策划	胡鸿影		闽南师范大学
1140	电力电子技术	郑雪钦		厦门理工学院
1141	合唱与指挥(一)	林荣华		莆田学院
1142	口腔解剖生理学	纪晴	郑晓丹、潘夏薇、赵炜、罗淑芳	厦门医学院
1143	供应链管理	陈民伟		厦门华夏学院
1144	创新创业基础	施少芳	张宇、卓为玲、连和谬、曾劲	闽南理工学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1145	文学理论	江马益	骆耀军、杜吉刚、黄红春、何志钧	南昌大学
1146	当代中国新闻理论与实践	陈信凌	郭建晖、张天清、龚荣生、刘健	南昌大学
1147	通信原理	李安	朱启标、罗斌、王玉皞、赖青梧	南昌大学
1148	食品毒理学	聂少平	万茵、付桂明	南昌大学
1149	食品分析	张国文	石燕、欧阳崇学、胡兴	南昌大学
1150	人力资源培训与开发	蒋翠珍	陈璐	华东交通大学
1151	铁路轨道	张鹏飞	涂文博、雷晓燕	华东交通大学
1152	工程材料与热加工工艺基础	胡勇	赵明媚、赵龙志、沈明学、何柏林	华东交通大学
1153	智能控制	杨辉	陆荣秀	华东交通大学
1154	画法几何及机械制图	涂晓斌	陈海雷、谢瑞春、张永超、康芳茂	华东交通大学
1155	建筑电气与电梯控制技术	郑晓芳	傅军栋、陈俐	华东交通大学
1156	离散数学	邓毅雄	刘立月、廖辉传、陈红丽、胡林峰	华东交通大学
1157	有机化学（Ⅱ）	谢宗波	乐长高、祝志强、姜国芳、孟佳	东华理工大学
1158	区域地质调查实习（浙江江山）	郭福生	曹秋香、时国、陈留勤、张群喜	东华理工大学
1159	水文地球化学	刘金辉	陈功新、刘海燕、葛勤、周义朋	东华理工大学
1160	计算机图形学	陆玲	何月顺、李祥、王蕾、宋文琳	东华理工大学
1161	核辐射测量原理	汤彬	刘义保、王玲、魏强林、张怀强	东华理工大学
1162	物理化学	邹建平	陈萍华、吴光辉、曾桂生、钟劲茅	南昌航空大学
1163	激光原理及应用	何兴道	龚勇清、甘姝、罗宁宁、万生鹏	南昌航空大学
1164	射线检测	邬冠华	张小海、敖波、高鸿波、吴凌峰	南昌航空大学
1165	大学物理实验	潘小青		江西理工大学
1166	动漫衍生产品设计	康修机	张三聪、于超、黎琴、蒋汐	景德镇陶瓷大学
1167	陶瓷机械设备	戴哲敏	吴南星、高文杰、董枫、廖达海	景德镇陶瓷大学
1168	作物栽培学各论	曾勇军	吴自明、汤飞宇、刘桃菊、曾研华	江西农业大学
1169	综合英语 III	余静	杜雪琴、窦川川、彭咏梅、刘端勇	江西中医药大学
1170	中药炮制学	钟凌云	龚千锋、祝婧、叶喜德、黄艺	江西中医药大学
1171	方剂学	姚凤云		江西中医药大学
1172	幼儿社会教育与活动指导	裘指挥	张丽、王燕、刘智成、文晓梅	江西师范大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1173	中国共产党历史	周利生	蒋贤斌、王江伟	江西师范大学
1174	江西地方史	李平亮	吴小红、温海波、廖华生、晏雪平	江西师范大学
1175	中国现当代文学史	王龙洋	颜敏、江腊生、冯昊、于慧芬	江西师范大学
1176	摄像技术与艺术	刘一儒	曾振华、李海丽、陆涛、康国卿	江西师范大学
1177	微生物学	龙中儿	邹龙、黄运红、付学琴、倪海燕	江西师范大学
1178	世界当代史	魏炜	朱大伟、刘红良	赣南师范大学
1179	通信原理	管立新	李秋生、卢清	赣南师范大学
1180	生态学	肖宜安	王宁、胡文海、周兵、曹裕松	井冈山大学
1181	环境工程微生物学	贺根和	廖永辉、肖小雨、刘仁绿、尹丽	井冈山大学
1182	国际贸易（双）	许统生	涂远芬、王树柏、吴朝阳、陈雅	江西财经大学
1183	生产运作管理	邹艳芬	陆宇海、陶永进、吴群、钟岭	江西财经大学
1184	统计学	罗良清	郭露、李晶、王静、郭同济	江西财经大学
1185	概率论与数理统计	罗世华	谭利、刘小惠、刘庆、靳伟	江西财经大学
1186	古彩装饰	方漫	程幸、张博、王智鸿、乐明亮	景德镇学院
1187	数据结构	徐新爱	秦春影、卢昕、彭正文、朱莹婷	南昌师范学院
1188	政治经济学	于良春	付强、侯风云、徐超丽、孟杰	山东大学
1189	管理学原理	张晓峰	辛杰、徐宁、方政、马自香	山东大学
1190	国际金融	陈晓莉	方彤、王鑫	山东大学
1191	西方文论史	胡友峰	曾繁仁、付昌玲、凌晨光、杨建刚	山东大学
1192	无机及分析化学实验(1)(2)	宋其圣	马莹、胡清萍、宋新宇、金钊	山东大学
1193	自动控制原理	吴皓	杨西侠、周风余、李晓磊、刘成云	山东大学
1194	计算机图形学	屠长河	吕琳、辛士庆	山东大学
1195	数据科学导论	崔立真	鹿旭东、闫中敏、李晖、刘磊	山东大学
1196	人体结构与功能学 3	王立祥	甄军晖、王建丽、杨瑞雪、薛冰	山东大学
1197	海洋行政管理学概论	王琪	王印红、许阳、张海柱、郑苗壮	中国海洋大学
1198	高级财务会计	王竹泉	王荭、赵璨	中国海洋大学
1199	国际私法学	梅宏		中国海洋大学
1200	天气学原理	黄菲	孙即霖、李春、石剑	中国海洋大学
1201	海洋调查 I	于华明	赵玮、陈朝晖、李涛、周春	中国海洋大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1202	海洋微生物学	张晓华	刘吉文、于敏、史晓翀	中国海洋大学
1203	环境海洋学	高会旺	史洁、石金辉、陈洪举	中国海洋大学
1204	海洋平台结构	李华军	孟珣、张敏	中国海洋大学
1205	物联网系统设计与开发	郭忠文	刘超、蒋永国、蒋若冰、王宁	中国海洋大学
1206	水产动物营养与饲料学	张文兵	麦康森、张彦娇	中国海洋大学
1207	化工原理	徐冬梅	李敏、高军、张治山	山东科技大学
1208	工程测量学	刘尚国	于胜文	山东科技大学
1209	开采损害与环境保护	刘伟韬	张文泉、常西坤、张新国、陈军涛	山东科技大学
1210	安全工程信息化技术	徐长航	刘康、陈国明、谢静、王明达	中国石油大学(华东)
1211	输油管道设计与管理	刘刚	陈雷、滕厚兴、孙广宇、杨飞	中国石油大学(华东)
1212	油气集输	曹学文	梁法春、蒋文明、寇杰、李琦瑰	中国石油大学(华东)
1213	材料物理	薛庆忠	甄玉花、凌翠翠	中国石油大学(华东)
1214	油藏工程	张凯	谷建伟、吴明录、王森、姚传进	中国石油大学(华东)
1215	光学	王霞	赵秋玲、滕利华、王红霞、王茂榕	青岛科技大学
1216	检测技术及仪表	樊春玲	张春堂、邵巍、宗堃、祖丽楠	青岛科技大学
1217	传热学 A	何燕	张晓光、孟祥文、陈海龙、姜婕妤	青岛科技大学
1218	室内照明设计	赵忠超	李红梅、吕晨红、杨周	济南大学
1219	水质工程学	张守彬	邱立平、张刚、谢康、刘贵彩	济南大学
1220	高分子物理	周春华	胡丽华、姜绪宝、李学	济南大学
1221	计算机网络原理	陈贞翔	杨波、隋永平、郭庆北、苏洁	济南大学
1222	机械设计	刘晓玲	林晨、崔金磊、杨萍、王德祥	青岛理工大学
1223	土木工程材料	吕平	卢桂霞、张鹏、王鹏刚	青岛理工大学
1224	基础工程设计	魏焕卫	孔军、高翔、王军、肖俊华	山东建筑大学
1225	机械制图	陈清奎	张莹	山东建筑大学
1226	液压与气压传动	何芹	成红梅、张伟、金毓海	山东建筑大学
1227	过程控制	肖中俊	刘涛、张绍杰、赵阳	齐鲁工业大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1228	公共政策学	孙守相	武静、聂玉霞	山东农业大学
1229	分子生物学 A	苏英华	张数鑫、郭兴启、白吉刚、刘红梅	山东农业大学
1230	结构力学	刘福胜	尹航、姜德贵、王素华、张建刚	山东农业大学
1231	普通植物病理学	李向东	梁元存、田延平、韩超	山东农业大学
1232	农业经济学	李敬锁	辛德树、陈莉、吕菲菲	青岛农业大学
1233	粮油食品工艺学（双语）	孙庆杰	唐文婷、徐兴凤、李曼、代蕾	青岛农业大学
1234	麻醉技能学	张蕊	孙丽娜、隽兆东、卢克良、孙晓彤	潍坊医学院
1235	儿科学	王红美	冯潇雨、李洪娟、袁欣、李燕	山东第一医科大学
1236	有机化学 (I, II)	王春华	王晓艳、张家婧、黄严、刘明	滨州医学院
1237	基础护理学	颜琬华	乔昌秀、范燕燕、张雪雁、杨敏	滨州医学院
1238	生理学 A	蒋淑君	徐爱丽、施真、于腊梅、孙晖	滨州医学院
1239	针灸治疗学	高树中	衣华强、于慧娟、杜冬青	山东中医药大学
1240	药剂学	王慧云	孙珊珊、崔亚男、刘兆明、崔腾	济宁医学院
1241	马克思主义基本原理概论	王增福	吴春雷、鲁成波、李桂艳、李茗茗	山东师范大学
1242	课程与教学论	徐继存	孙宽宁、车丽娜、高盼望、柴军应	山东师范大学
1243	美国文学(2)	王卓	王金娥、王秀香、李慧	山东师范大学
1244	离散数学	马英红	由雪梅、王强	山东师范大学
1245	分析化学	陈蓁蓁	程桂英、付红燕、冯杰、张雯	山东师范大学
1246	学习科学与教育技术	胡凡刚	刘敏、朱书强、张洪孟、吴运明	曲阜师范大学
1247	中共党史	李安增	汤锐、肖芳、薛凤伟、聂家华	曲阜师范大学
1248	德育原理	唐爱民	徐瑞、柳士彬、刘亭亭、陈晓珊	曲阜师范大学
1249	常微分方程	郑召文	孟凡伟、白玉真、王飞、李昆	曲阜师范大学
1250	文学概论	殷学明	孔令辉、赵宪章、杨春忠、谭德生	聊城大学
1251	运筹学	范丽亚	辛祥鹏、胡凯、杨静、韩红燕	聊城大学
1252	心理学	程巍	丁俊兰、周盼盼、张敏	滨州学院
1253	遥感概论	张安定	孔祥生、于祥	鲁东大学
1254	高级语言程序设计	张小峰	王桦、王庆军、贾世祥、唐新亭	鲁东大学
1255	会计学	王爱国	李爽、吴大新、韩跃	山东财经大学
1256	中国税制	马恩涛	张培青	山东财经大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1257	艺术学概论	孙丽君	孔铎	山东财经大学
1258	运动生物化学	隋波	董贵俊、李爱云、李珊珊、陈岩	山东体育学院
1259	中国电视剧史	宋法刚	殷昭玖、牛光夏、邵猛、段沛	山东艺术学院
1260	电视节目导播	李磊	刘昂、孔令强、臧少杰、杨硕	山东艺术学院
1261	跨文化口译实践 II	綦甲福	刘沁卉、曹杉、Thorsten Holger Mueller	青岛大学
1262	生理学	陈蕾	陈文芳、姜宏、王俊、马泽刚	青岛大学
1263	运动控制系统	于金鹏	薛斌强、刘旭东	青岛大学
1264	大数据分析方法	孙仁诚		青岛大学
1265	民法学（三）（债法总论+侵权法）	毕潇潇	王洪平、张玉东、张龙	烟台大学
1266	数学建模	陈传军	王智峰	烟台大学
1267	电力电子技术	李佩禹	李光叶、黄欣	山东交通学院
1268	审计学	俞宏	王金凤、陈智、高东坡	山东工商学院
1269	统计学	吴风庆	贾小爱、刘晓华、王康宁、刘永久	山东工商学院
1270	护理管理学	王桂云	许霞、刘红、杨婷婷、郭秀珍	山东协和学院
1271	单片机原理及应用	王艳玲	王佐勋、臧红岩、付海燕、曹凤	齐鲁理工学院
1272	狱政管理学	张传伟	魏浩	山东政法学院
1273	青少年社会工作	王玉香	孙成键、宋婷、温欣	山东青年政治学院
1274	锅炉原理	王为术	刘军、赵世飞、马强、张小桃	华北水利水电大学
1275	水泵与泵站 A	汪顺生	高世凯、张昊、龚雪文、刘新阳	华北水利水电大学
1276	安全工程概论	张兰	李纳、王飞、马会中、王珂	郑州大学
1277	MATLAB 与建模	罗荣辉	田勇志、单崇新、马冰、王晓川	郑州大学
1278	结构力学	郭进军	杨淑慧、许凌云、赵小华、张钢琴	郑州大学
1279	城市交通与道路规划	李嘉	方宏远、王念念、王钰轲、余翔	郑州大学
1280	人体寄生虫学	姜鹏	高华、张俊荣、张紫芳、张玺	郑州大学
1281	高等数学	姬玉荣	赵延霞、仝卫卫、刘小琼、张颖芳	河南理工大学
1282	面向对象程序设计	程钢	王磊、杨杰、何湜、任建吉	河南理工大学
1283	古生物地层学	齐永安	代明月、邢智峰、宋慧波、王敏	河南理工大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1284	仪器分析	贾春晓	赵建波、秦肖雲、杨鹏飞、刘应凡	郑州轻工业大学
1285	电子商务案例分析	雷兵	韩江、李朝阳、钟镇、王景玫	河南工业大学
1286	基因工程	吴兴泉	陈士华、王雪琴、张宗武、王琦	河南工业大学
1287	粮食过程装备原理与设计	胡继云	王中营、张海红、王明旭、程敏	河南工业大学
1288	小麦加工工艺与设备	温纪平	林江涛、关二旗、郭嘉、李萌萌	河南工业大学
1289	大学物理(1)(2)	王辉	赵洋、杜慧、王静鸽、李秋泽	河南科技大学
1290	工业机器人	韩建海	郭冰菁、李向攀、王会良、王军华	河南科技大学
1291	电子技术	王玲	张浩、邹彩虹、王永田、陈静	河南农业大学
1292	动物生理学	朱河水	王月影、韩立强、王林枫、杨彦宾	河南农业大学
1293	文学概论	苏喜庆	王凤玲、杜平、白明利	河南科技学院
1294	方剂学	许二平	张文娴、郑攀、张延武、夏寒星	河南中医药大学
1295	生理学	尹雅玲	白瑞樱、罗晓秋、程远、李爽	新乡医学院
1296	中国博物馆学基础	李竞艳	张玲、王运良、李雯雯	河南大学
1297	数学分析	王娟	张留伟、陶有德、李柱、王霞	信阳师范学院
1298	地理信息系统概论	牛继强	徐丰、潘晓芳、杨先武、谢文全	信阳师范学院
1299	有机化学（双语）	卢志强	傅玉琴、苗少斌、张甜	洛阳师范学院
1300	电子商务概论	潘勇	张晓东、韩军涛、赵崤含、王芳	河南财经政法大学
1301	服务营销管理	马勇	田启涛、张亚佩	河南财经政法大学
1302	互联网金融	赵紫剑	许良、李鹏涛	河南财经政法大学
1303	光伏发电系统设计	叶苗	张亮、王银玲、罗鑫、白柳杨	黄淮学院
1304	无机化学	尹国杰	王万慧、张少文、楚希杰、王璐	洛阳理工学院
1305	茶叶审评与检验	郭桂义	孙慕芳、张洁、朱尧、王晶晶	信阳农林学院
1306	金匮要略	卞华	张礡方、陈丽平、刘银伟、毛秉豫	南阳理工学院
1307	网络攻防技术	孟彩霞	武海燕、李杨、邵丹、张传浩	铁道警察学院
1308	市场调查	刘红霞	王永娟、赵艳丽、冯梦洋、程传喜	郑州工业应用技术学院
1309	世界经济概论	余振	郭凛、刘威、郭汝飞、张彬	武汉大学
1310	信息描述	吴丹	冉从敬、吴钢、梁少博	武汉大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1311	刑事实例研习(刑事案卷教学)	何荣功	陈金林、赵慧、杨志斌	武汉大学
1312	国际环境法	秦天宝	陈海嵩、Marjan Peeters、虞楚箫	武汉大学
1313	比较文学	张晶	赵小琪、戴红贤	武汉大学
1314	世界广告通史	周茂君	廖秉宜、徐同谦、周丽玲	武汉大学
1315	统计学	方德斌	游士兵、李梅、王恺、汪挺松	武汉大学
1316	分析化学 02	胡斌	陈贝贝、冯钰锜、何治柯、胡成国	武汉大学
1317	生物学野外综合实习	汪小凡	谢志雄、吴中华、杜巍	武汉大学
1318	庐山地质地貌实习	林爱文	郑永宏、代侦勇、李全、赵林	武汉大学
1319	自然科学经典导引	桑建平	彭华、刘昱、怀念、万臻	武汉大学
1320	电气工程基础(上)	徐箭	柯德平、唐飞、乔卉、李勇汇	武汉大学
1321	电工电子工程训练	周立青	贺赛先、黄根春、刘彦飞、王敏	武汉大学
1322	编译原理	杜卓敏	何炎祥、王汉飞、伍春香、袁梦霆	武汉大学
1323	误差理论与测量平差基础	姚宜斌	曾文宪、黄海兰、方兴、吕翠仙	武汉大学
1324	大地测量学基础	郭际明	史俊波、温扬茂、章迪、罗喻真	武汉大学
1325	计算机网络	吴黎兵	杜瑞颖、李俊娥、林海、沈志东	武汉大学
1326	物理实验	杨光	张炯、杨明、李智华、杨凤霞	华中科技大学
1327	发酵工程	余龙江	李为	华中科技大学
1328	材料加工工程	周华民	王新云、董选普、刘德健、黄志高	华中科技大学
1329	工程传热学	罗小兵	杨昆、杨荣贵、邬田华、龙妍	华中科技大学
1330	光纤通信技术	柯昌剑	张新亮、崔晟、徐竟、余宇	华中科技大学
1331	基础信息论	程文青	高雅玙、卢正新、王晓军、涂来	华中科技大学
1332	高电压与绝缘技术	李化	刘毅、贺恒鑫、林福昌、李柳霞	华中科技大学
1333	古建筑保护与测绘	李晓峰	谭刚毅、万谦、汤诗旷、陈国栋	华中科技大学
1334	工程控制基础	胡友民	吴波、熊良才、易朋兴、王峻峰	华中科技大学
1335	计算机系统结构	冯丹	童薇、吴非、曹强、秦磊华	华中科技大学
1336	环境卫生学	周雪	王爱国、曾强、张舜、叶昉	华中科技大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1337	药理学	向明	卢丽丽、李华、吴云霞、童擎一	华中科技大学
1338	病理生理学	王建枝	胡清华、周新文、吴萍、杨莹	华中科技大学
1339	皮肤性病学	陶娟	冯爱平、朱里、董励耘、申晨	华中科技大学
1340	运筹学	邓旭东	刘翱、殷志平、刘俊武、任亮	武汉科技大学
1341	世界政治经济与国际关系	丁宇	张继才、王倩、闫明明	武汉科技大学
1342	高等代数与解析几何	李德宜	邹都、刘云冰、龚谊承、袁柳洋	武汉科技大学
1343	材料科学基础	贾涓	宋新莉、师静蕊、程朝阳、张施琦	武汉科技大学
1344	耐火材料工艺学	魏耀武	赵惠忠、李亚伟、鄢文、朱天彬	武汉科技大学
1345	大学物理	张静	孙利辉、李松、谢丽、张华峰	长江大学
1346	沉积岩石学	何幼斌	罗进雄、胡光明、李华、胡忠贵	长江大学
1347	工程估价	沈巍	刘章军、袁丽、孟戈、谢莎莎	武汉工程大学
1348	混凝土结构设计原理	吴巧云	陈旭勇、朱志刚、潘登、周小龙	武汉工程大学
1349	压力容器及过程设备	郑小涛	徐建民、喻九阳、王琰、汪威	武汉工程大学
1350	人工智能	张彦铎	卢涛、李晖、刘昌辉、李晓林	武汉工程大学
1351	安全管理学	周德红	雷克江、张民波、吴燕玲、贾沛	武汉工程大学
1352	地理信息系统原理	郑贵州	胡楚丽、晁怡、陈占龙、禹文豪	中国地质大学（武汉）
1353	石油及天然气地质学	徐思煌	王芙蓉、李纯泉、侯宇光、滕长宇	中国地质大学（武汉）
1354	岩体力学	胡新丽	王亮清、章广成、胡修文、吴琼	中国地质大学（武汉）
1355	平面设计企业策划	闫俊	李万军、吴浩、贺贝若、杨慧文	武汉纺织大学
1356	纺纱学	张尚勇	夏治刚	武汉纺织大学
1357	非织造学 I	张如全		武汉纺织大学
1358	材料物理	赵春霞	孙志刚、冯晋阳、张建、周梦君	武汉理工大学
1359	高分子物理	董丽杰	熊传溪、吴力立、张扬、王珊	武汉理工大学
1360	建筑构造-1	黄艳雁	吕小彪、周聪、刘磊、徐杨	湖北工业大学
1361	聚合物合成工艺学	张高文	胡涛	湖北工业大学
1362	农业企业经营管理学	罗小锋	何可、张俊飚	华中农业大学
1363	农村社会学	钟涨宝	罗峰、李祖佩	华中农业大学
1364	基因操作原理	孙明	彭东海、李姗、吴昌银、李一博	华中农业大学
1365	园艺产品贮藏运销学	程运江	龙超安、曾云流、王鹏蔚、张帆	华中农业大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1366	内经选读	王平	孔明望、石和元、胡玉萍、张翀	湖北中医药大学
1367	教学技术与媒体	李文昊	闵秋莎、吴军其	华中师范大学
1368	学校体育学	王健	鲁长芬、郭敏、董国永、舒宗礼	华中师范大学
1369	社会调查方法与技术	徐晓军	魏海涛、刘飞	华中师范大学
1370	现代汉语	汪国胜	曾常年、王玉红、沈威、刘彬	华中师范大学
1371	大学英语 (JR3)	曹彬	潘蕾、傅利华、皮宾燕、杨洋	华中师范大学
1372	英语演讲艺术	陈志红		华中师范大学
1373	结构化学	万坚	李永健、任彦亮、饶立	华中师范大学
1374	常微分方程	程婷	邓引斌、郭玉劲、张兴安、董岳平	华中师范大学
1375	伦理学导论	江畅	陶文佳、黄妍、李家莲	湖北大学
1376	体育概论	代方梅		湖北大学
1377	中国新闻事业史	杨翠芳	陈妮、钱燕妮	湖北大学
1378	分子生物学	张海谋	杨之帆、李珊珊、翟超	湖北大学
1379	高等代数	徐运阁	陈媛、廖军、李丽莎、张坤	湖北大学
1380	生物学综合实验	王友如	王卫东、胡远亮、苏平、潘继承	湖北师范大学
1381	翻译技巧与实践	张薇薇	陈倩、刘慧芳、梅欢	黄冈师范学院
1382	植物学	项俊	董洪进、李世升、方元平、彭倩	黄冈师范学院
1383	金融工程 (双语)	张金林	吴克坤、王频、刘向华	中南财经政法大学
1384	货币金融学	朱新蓉	冀志斌、鲁臻、周先平、唐彬	中南财经政法大学
1385	国际商务	李小平		中南财经政法大学
1386	体操	吕万刚	王云涛、郑湘平、陈永青、胡磊	武汉体育学院
1387	信息图形设计	王薇	吴萍、朱志平	湖北美术学院
1388	陈设概论	吴宁	周彤、何明、翦哲、崔仕锦	湖北美术学院
1389	工笔人物画 (半身像写生)	肖蓝	李峰、熊明非、李思洁、张众	湖北美术学院
1390	艺术思政课	吴涵	阎占定、张荣华、王菊、陈晓鹏	中南民族大学
1391	汽车构造	冯樱		湖北汽车工业学院
1392	材料力学	郝琪	吴胜军、董焱章、覃玄、石振东	湖北汽车工业学院
1393	综合英语(I、II)	张嵋琳	王盛、童晓岚	湖北理工学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1394	药理学	闵清	余薇、任平、张又枝、王诗	湖北科技学院
1395	生理学	李国华	吴艳、吕艳霞、张璟璇、唐俊明	湖北医药学院
1396	三峡文化	吴卫华	李雪梅、黄权生、彭红卫、陈静静	三峡大学
1397	C 语言程序设计	龚本灿	但志平、王俊英、付云侠、杨小梅	三峡大学
1398	土家族民间舞蹈“滚龙连厢”	柳雅青	王莉、苏忠	武汉音乐学院
1399	中级财务会计学	李长爱	邵天营、周新玲、曾义、杨琬君	湖北经济学院
1400	当代中国	叶晓东	代保平、丁君涛、朱宝林、冯连军	湖北经济学院
1401	大学英语	谢春林	汪钰、易帆、谭宗燕、郭敏	武昌理工学院
1402	系统解剖学	李文春	贺细菊、王配军、唐杰、姚柏春	湖北医药学院药护学院
1403	班级管理	田恒平	熊华生、张红梅、刘永存、汪媛	湖北第二师范学院
1404	档案学概论	陈艳红	唐思慧、肖文建、仇壮丽、王晓园	湘潭大学
1405	综合英语	舒奇志	文卫平、胡强、王建香、王伟清	湘潭大学
1406	计算物理及其应用	唐超	钟建新、李金、欧阳滔、薛雄雄	湘潭大学
1407	大气污染控制工程	张俊丰	葛飞、杨柳春、赵令葵、田科	湘潭大学
1408	区域经济学	丁建军	李峰、向裕婧、周琴婷	吉首大学
1409	中国古代文学史	罗惠缙	张利玲、王湘华、李建武、邱亮	吉首大学
1410	有机波谱分析	王迎春	张朝晖、彭志远、冯秋菊	吉首大学
1411	高等数学	刘如艳	王仙云、汤晓松、李洪毅、杨奋林	吉首大学
1412	保险学原理	陈迪红	张宁、刘革、王敏、邓庆彪	湖南大学
1413	运筹学	周忠宝	马超群、江资斌、何文、钟致恒	湖南大学
1414	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	龙兵	刘玉珂、谭研、张存达、徐瑞鸿	湖南大学
1415	文学作品的语言学分析	刘正光	胡凌、黄晓燕、张云、任远	湖南大学
1416	化工设计	梁志武	任艳群、李文生、夏新年、罗伟平	湖南大学
1417	机械 CAD 技术	谌霖霖	叶南海、伍素珍、唐乐为、胡晖	湖南大学
1418	工程图学	陈美华	邹丹、蒋德松、王英姿、张阳	湖南大学
1419	商法	王红霞	龚博	中南大学
1420	中国古代文学（一）	杨雨	白寅、成娟阳、叶烨	中南大学
1421	中西文化专题	傅晓燕	欧阳婷、赵启红、王箐、黄启瑜	中南大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1422	电磁学	彭勇宜	欧阳方平	中南大学
1423	空间分析	邓敏	刘启亮、毛先成、刘慧敏、张宝一	中南大学
1424	桥梁工程	何旭辉	杨孟刚、盛兴旺、方淑君、刘文硕	中南大学
1425	数据库技术与应用	奎晓燕	严晖、漆华妹、刘泽星、王磊	中南大学
1426	钢铁冶金过程控制	范晓慧	陈许玲	中南大学
1427	材料结构分析	姜锋	张鸿、艾延龄、苏玉长、李周	中南大学
1428	岩土钻掘工艺学	张绍和	孙平贺、曹函、张鑫鑫、吴冬宇	中南大学
1429	冶金过程原理	赵中伟	刘旭恒、周雍茂、石西昌、陈星宇	中南大学
1430	变形监测与数据处理	龙四春	张立亚、廖孟光、郑敦勇、吴文豪	湖南科技大学
1431	马克思主义基本原理概论	易显飞	郭华、李雨燕、谢文成、廖苗	长沙理工大学
1432	通用工程英语听说	黄坚		长沙理工大学
1433	复变函数与积分变换	王芳	黄斌、王佳伏、吴君、袁少谋	长沙理工大学
1434	电力系统继电保护原理	邓丰	曾祥君、穆大庆、汤涛、喻锟	长沙理工大学
1435	农村公共管理	李燕凌	吴松江、熊春林、王薇、刘玮	湖南农业大学
1436	基础会计学	李继志	李桂兰、屈静晓、何斯硕	湖南农业大学
1437	兽医药理学	孙志良	袁志航、白霞、徐伟	湖南农业大学
1438	中医外科学	何清湖	周兴、宾东华、刘朝圣	湖南中医药大学
1439	内科护理学	陈偶英	晋溶辰、伍永慧、陈红涛、朱建华	湖南中医药大学
1440	管理学原理	李军	阳毅、章发旺、戴晓沛、何菊莲	湖南师范大学
1441	西方哲学经典导读	向玉乔	陈亮升	湖南师范大学
1442	唐宋文学（一）	吕双伟	吴晨骅、郭鹏飞	湖南师范大学
1443	无脊椎动物学	徐湘	银海强、彭贤锦、杨筱慧、刘萍	湖南师范大学
1444	数学分析	王仙桃	何海洋、郭瑞芝、张学军、石飞林	湖南师范大学
1445	组织学与胚胎学	田玫	贺丽萍、孙国瑛、谭三勤	湖南师范大学
1446	流行病学	贺莉萍	胡琳、周勇、江艳、李军	湘南学院
1447	无机化学实验	李文艺	卢伟红、孙俊彬、陈满生、刘洋	衡阳师范学院
1448	文艺鉴赏学	周勇	余莉、桂强、肖学周、曾娜妮	湖南文理学院
1449	植物学	王云	谢鹏、李丽、邓都、赵东海	湖南文理学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1450	财政学	温桂荣	龚昱、詹蕾、袁艳霞、周宏斌	湖南工商大学
1451	细胞生物学	王丹玲	张灼华、李国庆、容益康、杨南扬	南华大学
1452	土力学	张志军	蒲成志、伍玲玲、李春光、田亚坤	南华大学
1453	嵌入式技术及应用	李月华		南华大学
1454	辐射剂量学	肖德涛	康玺、何正忠、位楠楠	南华大学
1455	妇产科护理学	何平平	廖红伍、赵琼兰、欧阳丽、李辉	南华大学
1456	临床基本技能学	唐志晗	游咏、李熠、黄靓、朱梦霞	南华大学
1457	导游实务	易伟新	王晖、熊礼明、刘娟、刘海林	长沙学院
1458	分析化学	傅昕	刘新玲、谭正德、陈立新、廖淑珍	湖南工程学院
1459	高分子化学	罗建新	李文军、张春燕、颜娇娇、蔡松韬	湖南工学院
1460	财务管理	伍中信	许芳、张水英、曾峻、周良	湖南财政经济学院
1461	治安学	刘振华	贺红梅、杨纪恩、张献、易轩宇	湖南警察学院
1462	刑事化验	刘冬娴	贺江南、黄娟娟、赵明明、陈志伟	湖南警察学院
1463	法医学	陈瑶清	李序迎、吴婷、朱密	湖南警察学院
1464	会计学原理	何涌	程晓秋、罗群、李维安、谭利云	湖南工业大学
1465	《田径普修》	雷艳云	刘亚云、陈小虎、阳文胜、陆海英	湖南工业大学
1466	设计概论	刘文良	张弘韬、邹婧、姚俊、李珂	湖南工业大学
1467	包装自动化	何静	宓茜、彭晓波、周文权、张昌凡	湖南工业大学
1468	思想道德修养与法律基础	付红梅	李颖、李平、邹勇、刘爱国	湖南女子学院
1469	语言学导论	白蓝	黄振华、蒋已兰、李杰英	湖南女子学院
1470	0~3岁婴幼儿保育与教育	万湘桂	邓袆、黎玲、肖圆、欧阳洁	湖南第一师范学院
1471	酒店服务礼仪	彭蝶飞	张曼、夏杰、肖娅晖、罗辉	长沙师范学院
1472	中华射艺	刘红星	郭剑华、宋彩珍、龚涵睿	长沙师范学院
1473	管理会计学	刘运国	龚凯颂、王克明、蔡祥、赵新元	中山大学
1474	旅游地理学	保继刚	刘逸、翁时秀	中山大学
1475	战略管理	李新春	张书军、傅慧、李炜文	中山大学
1476	计量经济学	林建浩	周先波、李捷瑜	中山大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1477	行政管理学	刘亚平	陈天祥、周超、练宏、秦静	中山大学
1478	营销学原理	王海忠	施卓敏、周延凤、何云、朱翊敏	中山大学
1479	中国哲学史	陈立胜	陈少明、张永义、李长春、刘伟	中山大学
1480	现象学经典导读（西方哲学原著选读系列）	张伟	方向红、朱刚、梁家荣、黄子明	中山大学
1481	中国政府与政治	王清	肖滨、黄冬娅、罗斯琦	中山大学
1482	认知心理学	潘静	高定国	中山大学
1483	中国近代史	吴义雄	赵立彬、何文平、安东强、陈喆	中山大学
1484	新闻英语视听说	王哲	王桃花、陈慈、谢芳、齐金鑫	中山大学
1485	深度报道	张志安	陶建杰、刘颂杰	中山大学
1486	新生研讨课	张雁	崔隽、周婷、元少春、张玉婵	中山大学
1487	遗传学	贺竹梅	李刚、蒋嵩山、黄军就、郑凌伶	中山大学
1488	植物学	廖文波	刘蔚秋、凡强、辛国荣、刘莹	中山大学
1489	控制性详细规划（原理+课程设计）	袁媛	柳意云、王波	中山大学
1490	水污染控制工程	吕慧	孙连鹏、赵姗姗、李若泓	中山大学
1491	病理学	王连唐	王卓、彭挺生、陈文芳、柯尊富	中山大学
1492	口腔黏膜病学	程斌	夏娟、王智、陶小安、洪筠	中山大学
1493	人体寄生虫学	吴忠道	吴瑜、李学荣、吕志跃、孙希	中山大学
1494	牙体牙髓病学	林正梅	韦曦、麦穗、彭志翔、古丽莎	中山大学
1495	外科护理学	张美芬	张俊娥、彭俊生、程丽	中山大学
1496	政府绩效评估	蔡立辉	林慕华、李丹阳、陈玉梅、王磊	暨南大学
1497	流通概论	陈海权	张泳、梁新弘、胡矗明、廖俊云	暨南大学
1498	中国古代小说研究	程国赋	蔡亚平、王进驹	暨南大学
1499	语言学概论	刘新中	侯兴泉、范俊军、周娟、肖自辉	暨南大学
1500	马克思主义新闻观	支庭荣	李红、施畅、嵇美云、李志敏	暨南大学
1501	数据结构	王晓明		暨南大学
1502	English Pronunciation and Enhancement（英语语音）	文兵		汕头大学
1503	桥梁工程	吴鸣	祝志文、颜爽	汕头大学
1504	离散数学	陈银冬	蔡玲如、孙浩军、廖海泳、汪飞	汕头大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1505	病理学	苏敏	刘淑慧、张国红、李晓昀、林润华	汕头大学
1506	感染与免疫	辛岗	苏芸、李春燕、姚芬、刘卫东	汕头大学
1507	汉英翻译	钟书能	朱献珑、巫喜丽	华南理工大学
1508	摄像基础	周煜	陈映、郑重	华南理工大学
1509	化工原理	郑大锋	江燕斌、马四朋、龙新峰、易聪华	华南理工大学
1510	数学物理方程	朱长江	金海洋、刘青青、季善明、温焕尧	华南理工大学
1511	数字系统设计	徐向民	青春美、姜小波、王前、邢晓芬	华南理工大学
1512	射频电路	陈付昌	章秀银、谢泽明、孔永丹、马自龙	华南理工大学
1513	工程制图	王枫红	陈亮、熊巍、张瑞秋、姜立军	华南理工大学
1514	数字逻辑	俞鹤伟	毕盛、冼进、罗荣华、梅登华	华南理工大学
1515	公共管理学方法论	张玉	戴育滨、唐斌、张雯闻、石玲玲	华南农业大学
1516	林业经济管理学	高岚	李怡、周伟、段伟、张奕婧	华南农业大学
1517	市场营销学（双语教学）	张蓓	张光辉、文晓巍、贾莉、王眞	华南农业大学
1518	新制度经济学	罗必良	仇童伟、胡新艳、钟文晶、谢琳	华南农业大学
1519	社会工作导论	卓彩琴	贾昕珊、唐晓容、马林芳、张兴杰	华南农业大学
1520	风景园林植物应用	翁殊斐	冯志坚、冼丽铧、秦新生、姜春宁	华南农业大学
1521	兽医免疫学	陈金顶	琚春梅、易琳、范双旗、郭霄峰	华南农业大学
1522	植物化学保护学	徐汉虹	钟国华、张志祥、刘家莉、林菲	华南农业大学
1523	农业生态学	章家恩	王建武、蔡昆争、舒迎花、赵本良	华南农业大学
1524	农业昆虫学	陆永跃	岑伊静、冼继东、黄振、潘慧鹏	华南农业大学
1525	轮机自动化	贾宝柱		广东海洋大学
1526	急诊医学	陈晓辉	江慧琳、李敏、朱永城、林珮仪	广州医科大学
1527	中医学	王新华	夏鑫华、黄婉怡、张志敏、武志娟	广州医科大学
1528	卫生应急	李芳健	周芸、周泉、唐杰、周小彦	广州医科大学
1529	影像诊断学	谭理连	利晞、李新春、陈淮、宋亭	广州医科大学
1530	临床基础检验学技术	邓小燕	彭亮、陶爱林、杜晶春、吴红	广州医科大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1531	医学影像超声诊断学	徐晓红	陈雪松、刘丽娟、刘尔球、戴海霞	广东医科大学
1532	重症医学	张媛莉	邓烈华、佟琳、陈骥、观春明	广东医科大学
1533	临床免疫学检验技术	梁一	徐军发、陈章权、赵黛娜、曾德龙	广东医科大学
1534	药理学	周玖瑶	周园、蒋苏贞、林宝琴、白莎莎	广州中医药大学
1535	临床医技学	邱士军	王晓东、安杰、王宏琢、冷西	广州中医药大学
1536	中药学	吴庆光	胡晨霞、刘明平、周欣欣、刘四军	广州中医药大学
1537	伤寒论	李赛美	方剑锋、徐笋晶、王保华、刘超男	广州中医药大学
1538	内科护理学	由天辉	梅碧琪、郑晶、李莹莹、蓝宇涛	广东药科大学
1539	城市管理学	杨爱平	曾令发、陈景云、于刚强	华南师范大学
1540	社会心理学	滕飞	黄喜珊、马宁、迟毓凯、陈筱洁	华南师范大学
1541	运动生理学	段锐	王松涛、郝选明、朱玲、李焕春	华南师范大学
1542	日本概况及中日关系	李雁南	刘伟、於芳、王瑜	华南师范大学
1543	岭南原生态民间舞素材	王海英	王艺波、刘妍、王晓兵、赵纯基	华南师范大学
1544	合唱与指挥基础	苏严惠	孙歆然	华南师范大学
1545	光学	陈溢杭	俞开智、官海珍、徐小志、姜小芳	华南师范大学
1546	光学发展与人类文明	王金东	欧阳敏、张智明、李海花、梁卓雯	华南师范大学
1547	数据结构与算法	潘家辉	杨桂芝、周成菊	华南师范大学
1548	新媒体概论	周海英	樊昌志、李耿晖、李兢兢、杨卉甸	惠州学院
1549	高等代数	陈益智	李桂贞、李羽、钱建发、赵显贵	惠州学院
1550	具象语言	罗奇	蔡拥华、邓清明、黄福昌、林致言	广州美术学院
1551	美声演唱	杨岩	陶英、陈晓、欧海鸥、王传亮	星海音乐学院
1552	数控技术	周莉	罗永顺、杨永、王斌、刘大维	广东技术师范大学
1553	品牌管理	周志民		深圳大学
1554	金融学	陈莹	徐晓光、杨文、陈红泉、郑丹秋	深圳大学
1555	商法学	蔡元庆	齐砾杰、薛波、吕成龙、金洪玉	深圳大学
1556	交替传译基础	张吉良		深圳大学
1557	数学分析(3)	陈之兵	龚华均、邱育珊	深圳大学
1558	建筑设计与构造(2)	彭小松	饶小军、殷子渊、朱文健、郭子怡	深圳大学
1559	计算机网络	崔来中	邹永攀、王璐、尹剑飞、谢瑞桃	深圳大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1560	国际经济法学	孟国碧	钟立国、朱姝、熊育辉、柯静嘉	广东财经大学
1561	公共政策学	刘雪明	杨芳、肖生福、丁魁礼、刘波	广州大学
1562	建筑施工技术	王学通	于茜薇、刘景矿、薛小龙、崔雪竹	广州大学
1563	心理学史	杨文登	叶浩生、麻彦坤、郭斯萍、苏得权	广州大学
1564	影视剧本创作	姚睿	邹鹃薇、喻彬、田秋生、夏清泉	广州大学
1565	中国地理	李文翎	袁振杰、何亚琼、林淑玲	广州大学
1566	数学分析 3	冯永平	王友德、赵红星、孟凡宁、刘兴臻	广州大学
1567	数控技术与 CAM	张春良	陶建华、吴文强、谢宏威、萧仲敏	广州大学
1568	冷热源工程	丁云飞	方赵嵩、廖云丹、李峰、温丽维	广州大学
1569	环境监测实验 I	宋刚	孙慧、王津、费颖恒	广州大学
1570	工程与环境引论 (1,2)	王筱虹	彭燕、李淑更	广州大学
1571	涉外警务	叶氢	崔秋灏、张晓敏、郑沫、凌碧波	广东警官学院
1572	犯罪现场勘验	彭颖	袁燕谊、崔峰、廖广军、齐宇颂	广东警官学院
1573	离散数学	吴明芬	邢润丹、李继容、奚悦、朱铁丹	五邑大学
1574	金融 ERP 经营管理沙盘模拟	王小燕	阮坚、范忠宝、李挺、田小丹	广东金融学院
1575	化工仪表及自动化	刘美	禹柳飞、司徒莹、伍林、卢均治	广东石油化工学院
1576	大学计算机基础	殷建平	李宽、刘文果、丁烨、王小强	东莞理工学院
1577	创业管理	祁明德	高虹圆、安雯雯	广东工业大学
1578	高等数学	王振友	陈学松、韩晓卓、李锋、肖存涛	广东工业大学
1579	创新方法	成思源	郭钟宁、杨杰、杨雪荣、李苏洋	广东工业大学
1580	工程训练	谢小柱	于兆勤、罗红平、张凤林、胡伟	广东工业大学
1581	数字电子技术	谢云	刘冰茹、王倩雪、尹秀文、王春茹	广东工业大学
1582	土力学	刘勇健	梁仕华、杨雪强、王婉莹、冯德銮	广东工业大学
1583	固体废物处理与处置	宁寻安	谢武明、张亚平、王逸	广东工业大学
1584	财务管理学	龙文滨	余鹏翼、池海文、丁重、庄明明	广东外语外贸大学
1585	中级财务会计 (英)	郭桂杭	苏力、仇莹、蔡欢	广东外语外贸大学
1586	保险学	展凯	任辉、余艳莉、邓超、朱华琳	广东外语外贸大学
1587	俄罗斯问题研究	王树春	杨甜、梁俏、朱燕、张娜	广东外语外贸大学
1588	交际英语(Communicative English for Chinese Learners)	丁凤	欧阳护华、冯蔚、王蕴峰、邱小轻	广东外语外贸大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1589	数据挖掘	蒋盛益	杜剑峰、王连喜、丁若尧、李键红	广东外语外贸大学
1590	光源电器原理与技术	陈国杰	彭成权	佛山科学技术学院
1591	变态心理学	赵久波	贾福军、赵静波、薛丽、陈洁	南方医科大学
1592	医用高等数学	张明慧	李彬、钱俊、谭小丹、徐莹莹	南方医科大学
1593	内科学	李晓丹	李玉华、陈新、张绍衡、吴锡平	南方医科大学
1594	感染与防御	万成松	赵卫、吴砂、陈晓光、刘志华	南方医科大学
1595	中医内科学	谢炜	周迎春、李娟、袁静、丁月文	南方医科大学
1596	实验诊断学	郑磊	王前、周宏伟、芮勇宇、孙德华	南方医科大学
1597	临床技能模块	秦再生	江汕、孟卫东、郑维扬、陈戈煜	南方医科大学
1598	内分泌系统与代谢	陈宏	黄巧冰、杨力、孙嘉、程彦臻	南方医科大学
1599	流行病学	吴娴波	毛琛、陈清、胡贵方、王政和	南方医科大学
1600	预防医学导论	邹飞	孟晓静、毛丽梅、周美娟、郑莉	南方医科大学
1601	学校体育学	张细谦	周桂琴、仲亚伟、孙晨晨	广东第二师范学院
1602	大学物理 B	陈朗	张立源、张文清、陈伟强、刘畅	南方科技大学
1603	线性代数	陈懿茂	李才恒、邱雁南、姚静、杨燕	南方科技大学
1604	集成电路工艺原理	汪飞	蒋苓利	南方科技大学
1605	材料科学与工程基础实验	叶飞	卢周广、李艳艳、程化、王海鸥	南方科技大学
1606	翻译概论	罗选民	庄柔玉、邓联健、袁卓喜、李晓滢	广西大学
1607	有机化学	何熙璞	段文贵、林桂汕、岑波、江俊	广西大学
1608	机电液系统分析与测控实验技术	蒙艳玲	陈远玲、陆冠成、付兵、董振	广西大学
1609	高等数学 A	蒋英春	阳莺、郭慧君、张必山、唐波	桂林电子科技大学
1610	通信电子电路	陈冬梅	胡煜、李晓记、唐智灵	桂林电子科技大学
1611	数字信号处理（外文教材）	刘庆华	欧阳宁、王健、苏启常、廖可非	桂林电子科技大学
1612	离散数学	徐周波	常亮、孟瑜、林煜明、周小川	桂林电子科技大学
1613	环境地质学	陈余道	夏源、胡荣庭、单慧媚、程亚平	桂林理工大学
1614	基础地质学	钱建平	余勇、白令安、赵义来、陈宏毅	桂林理工大学
1615	组织学与胚胎学	谢小薰	张庆梅、葛盈盈、林永达	广西医科大学
1616	外科学	郑宝石	陈俊强、李德绘、刘军廷、林秋宁	广西医科大学
1617	《局部解剖学》	黄秀峰	黄昌盛、周庆辉、杨园园、廉春容	右江民族医学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1618	《护理学基础》	张莉芳	韦桂源、何兰燕、邓婷、蒙柳仁	右江民族医学院
1619	健美操	区峻	石千惠、谢翔、金光辉、李丽	广西师范大学
1620	教育学（公共）	王彦	唐荣德、欧阳修俊、卢蓬军、凡文吉	广西师范大学
1621	有机化学	潘英明	苏桂发、覃江克、蒋邦平、李姝慧	广西师范大学
1622	生物课程与教学论	何英姿	庞毅、李鹏、魏述涛、陈振友	南宁师范大学
1623	播音发声	赵然	师关山、盘莎莎、杨康、程文杰	广西艺术学院
1624	品牌形象应用设计	王华琳	谭有进、熊燕飞、韦达	广西艺术学院
1625	合唱与指挥	华山	杨清强、楚卓	广西艺术学院
1626	档案学概论	丁海斌	饶圆、黄夏基、陈勇、徐辛酉	广西民族大学
1627	公共伦理学	唐贤秋	温顺生、吴成林、唐东辉、江彬	广西民族大学
1628	知识产权法总论	齐爱民	陈星、胡丽、齐强军、黄捷	广西民族大学
1629	东南亚经济与贸易	张建中	邹忠全、宋文、肖扬、谢廷宇	广西财经学院
1630	西方经济学	唐红祥	庞娟、欧阳华、许露元、陈婷	广西财经学院
1631	新闻采访与写作	谢卓华	何婧、廖俊玉、栗战、黄丹	广西财经学院
1632	微观经济学（双语）	王柏玲	王艳、施梅超、王淑慧	北部湾大学
1633	旅游纪念品设计	陈靖	韦剑华、梁立新、陈泉、刘红艳	桂林旅游学院
1634	旅游接待业	郭强	刘雪莲、童昀、任云、常丽红	海南大学
1635	李白导读	海滨		海南大学
1636	汽车构造 I	陈振斌	肖明伟、程晓鸣、张惜辉	海南大学
1637	中国现代文学	王学振	张琦、吴辰、王建光、程振兴	海南师范大学
1638	建筑模型制作与工艺	张引	王沫、周仿颐、张红梅、张璐璐	海南师范大学
1639	动物学	洪美玲	王力军、肖繁荣、张纪亮	海南师范大学
1640	数学分析	沈有建	彭德军、韩新方、沈君、周小英	海南师范大学
1641	实验生理科学	莫燕娜	陈世民、何佟、王丹妹、高凌峰	海南医学院
1642	神经病学	李其富	王琰、赵振强、张填、贾丹丹	海南医学院
1643	局部解剖学	易西南	汪坤菊、冯轼、张全鹏、劳梅丽	海南医学院
1644	建筑设计初步	陈琳	吴晓淇、陈博、吴耀华、何经	三亚学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1645	工程项目管理	严薇	张巍、顾湘、徐鹏鹏	重庆大学
1646	传热学	李友荣	吴春梅、吴双应、廖强、崔文智	重庆大学
1647	热力发电厂	冉景煜	丁林、唐强	重庆大学
1648	机械设计	魏静	金鑫、李良军、林腾蛟、陈霞	重庆大学
1649	模拟电子技术(低频部分)	张玲	刘涛、颜芳、谢礼莹、韩术	重庆大学
1650	自动控制原理(I-1)	宋永端	杨欣、马铁东、黄建明、谢昭莉	重庆大学
1651	景观设计(5)(城市公共空间景观设计)	杜春兰	许莎斌、毛华松、袁嘉、罗丹	重庆大学
1652	高电压技术	司马文霞	杨丽君、杜林、胡建林、孙魄韬	重庆大学
1653	居住建筑设计[建筑设计(5)+(6)]	龙灏	田琦、孙天明、周露、左力	重庆大学
1654	土木工程施工	姚刚	华建民、康明、张爱莉、向在兴	重庆大学
1655	流体输配管网	肖益民	林真国、翁庙成	重庆大学
1656	水质工程学	赵志伟	李莉、向平、周健、方芳	重庆大学
1657	铁冶金学(双语)	吕学伟	邱贵宝、徐健、游志雄、邓青宇	重庆大学
1658	环境监测	吉芳英	高俊敏、陈猷鹏、李芸邑、曾洁	重庆大学
1659	煤矿地下开采	葛兆龙	姚精明、曹树刚	重庆大学
1660	信息光学与光信息处理	罗元	袁素真、路永乐、胡章芳、王艳	重庆邮电大学
1661	机器人技术	魏博	张毅、罗志勇、李艳生、汪从哲	重庆邮电大学
1662	桥梁工程	周水兴	郭增伟、徐略勤、高燕梅、孙测世	重庆交通大学
1663	港口与海岸水工建筑物	王多银	刘明维、汪承志、李鹏飞、贺林林	重庆交通大学
1664	水力学A	钟亮	童思陈、沈颖、张艾文、张沁	重庆交通大学
1665	病理学	王娅兰	杨雅莹、李雯雯、李玲玉、喻姗姗	重庆医科大学
1666	儿科护理学	郑显兰	尹华英、蒋小平、吴利平、崔瑾	重庆医科大学
1667	放射影像诊断学	郭大静	何晓静、何玲	重庆医科大学
1668	农村金融与微型金融	王定祥	张林、王小华、高云峰、温涛	西南大学
1669	逻辑学	郭美云	李章吕、熊作军、蒋军利	西南大学
1670	马克思主义经典著作选读	何玲玲	白显良、周琪、张永红、吴艳东	西南大学
1671	人格心理学	陈红	高笑、胡小勇、杨周	西南大学
1672	社会心理学	赵玉芳	汤永隆、赵永萍、位东涛、袁琳	西南大学
1673	发展心理学	高雪梅		西南大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1674	中国历史文选	邹芙蓉	苏俊林、马剑、陈安民、高海燕	西南大学
1675	英语词汇学	文旭	杨坤、姜灿中、司卫国、张俊	西南大学
1676	古代汉语	杨怀源	邓章应、王春玲、廖强、何越鸿	西南大学
1677	家蚕遗传学	代方银	鲁成、童晓玲、胡海、吴松原	西南大学
1678	饲料作物生产学	郭彦军	曾兵、玉永雄、刘明秀、王宝全	西南大学
1679	农业昆虫学	刘怀	邓永学、袁国瑞、张开军、王佳	西南大学
1680	高等几何	罗萍	赵克全、刘学文、汪定国、曾春娜	重庆师范大学
1681	普通话语音与播音发声	许芫颜	韩佳蔚、雷鸣、李晓辰、罗婧婷	长江师范学院
1682	市场营销	汪世珍	蔡薇、王琥、徐亮、裴琳	四川外国语大学
1683	外国教育史	刘耀	龙洋、陈大娟、吴妍、孙贵平	四川外国语大学
1684	基础口译	杨俊	胡业爽、徐曼琳、罗朦、冯俊	四川外国语大学
1685	高级阿拉伯语（1）	吴昊	潘雷、黄威	四川外国语大学
1686	商法学	赵万一	曹兴权、李燕、汪青松、林少伟	西南政法大学
1687	构思与构图	张杰	朱海、周杰	四川美术学院
1688	场景雕塑	焦兴涛	申晓南、彭汉钦、李占洋、屈波	四川美术学院
1689	服装设计基础	苏永刚	程琦、罗杰、于莹	四川美术学院
1690	古典素描体验	庞茂琨	陈树中、刘晓曦、王海明、赵文悦	四川美术学院
1691	功能材料综合实验	廖晓玲	徐文峰、肖文谦、陈培兴、杨晓玲	重庆科技学院
1692	知识产权管理	苏平	黄光辉、邓洁、秦俭、窦璐	重庆理工大学
1693	数字电子技术	王玉菡	杨奕、余永辉、涂巧玲、杜红	重庆理工大学
1694	区域经济学	李敬	李然、刘晗、朱莉芬、邹圆	重庆工商大学
1695	零售学	曾庆均	宋瑛、杨海丽、张桂君、张驰	重庆工商大学
1696	财务管理学	周兵	杜迎新、钟廷勇、张婉君	重庆工商大学
1697	人力资源管理	何淑明	冉景亮、简玉兰、熊雪原	重庆工商大学
1698	旅游学概论（全英文）	王宁	邱继勤、杨雁、胡迎春、林韬	重庆工商大学
1699	高级商务英语	王玉云	胡骏、朱斌谊、谭钦菁、贺静	重庆对外经贸学院
1700	金融学	马正兵	胡瀚文、李高芬、黄蕾、宗钰	重庆第二师范学院
1701	公共经济学	夏志强		四川大学
1702	国民经济管理	杨艳		四川大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1703	行政法学	姜晓萍	郭金云、杨磊	四川大学
1704	法律视角下的互联网、大数据、人工智能及当代科技	左卫民	詹小平、杨亦晨、赵悦、张激瀚	四川大学
1705	中华文化（艺术篇）	黄宗贤	吴永强、赵志红、汪燕翎、赵成清	四川大学
1706	考古学与文明史	霍巍		四川大学
1707	外国语文导论	石坚	金学勤、敖敏、刘瑞云、陈太勇	四川大学
1708	马克思主义经典作家文艺思想研究	阎嘉	傅其林、马睿、任真	四川大学
1709	学术英语写作-2	张露露		四川大学
1710	分析化学(I)	蒲雪梅	郑成斌、吕弋、徐开来、杜娟	四川大学
1711	化学反应工程	唐盛伟	梁斌、袁绍军、唐思扬、钟山	四川大学
1712	无机材料物理化学	杨为中	张萍、陈显春	四川大学
1713	有机化学 (I)	张骥	李瑛	四川大学
1714	绿色化学(I)(全英文)	祝良芳	胡常伟、童冬梅、李丹	四川大学
1715	常微分方程	陈兴武	杜正东	四川大学
1716	数学分析	寇辉	申力立	四川大学
1717	社会热点中的生物学	兰利琼	赵云	四川大学
1718	连续介质力学	蒋文涛	白逃萍、李佩栋	四川大学
1719	结构设计原理 (上)	李碧雄	张瑶、石宵爽	四川大学
1720	水力学	李克锋	张法星、王协康、易文敏、林鹏智	四川大学
1721	制革工艺学(I)-1	彭必雨	张春晓	四川大学
1722	材料科学与工程基础	赵长生	冉起超、丁春梅、杨坡、刘晓玲	四川大学
1723	聚合物共混改性原理	傅强	张琴、王柯、白红伟	四川大学
1724	系统整合临床课程 II	曾静	祝烨、胡建昆、苏白海、唐新	四川大学
1725	成人护理	谷波		四川大学
1726	法医毒物分析	廖林川	叶懿、杨林	四川大学
1727	医学成像原理及系统	林江莉		四川大学
1728	药剂学(I)	孙逊	何勤、黄园、龚涛、张志荣	四川大学
1729	口腔修复学 (II)	于海洋	高姗姗、沈颉飞、朱卓立、甘雪琦	四川大学
1730	妇产科学(I)(双语)	郑莹	邢爱耘、赵霞、刘兴会、许良智	四川大学
1731	健康教育学	周欢	刘巧兰、杨洋、马骁	四川大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1732	混凝土结构设计原理	赵人达	徐腾飞、占玉林、李力、李彤梅	西南交通大学
1733	高速铁路与列车纵横谈	冯晓云		西南交通大学
1734	行车组织	彭其渊	闫海峰、李力、文超、赵军	西南交通大学
1735	微波遥感原理与应用	刘国祥	罗小军、张瑞	西南交通大学
1736	土木工程地质	赵晓彦	王鹰、廖昕、罗刚、凌斯祥	西南交通大学
1737	材料力学性能	戴光泽	赵君文、韩靖、黄兴民	西南交通大学
1738	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	商继政	蒋杰、董良、赵乐、黎吉秀	电子科技大学
1739	数学物理方法	杨华军	江萍、邬劭轶、柯莎莎、吕海峰	电子科技大学
1740	电子测量原理	田雨	童玲、王厚军、曾浩、黄武煌	电子科技大学
1741	固体与半导体物理	刘爽		电子科技大学
1742	综合课程设计 I/II/III	廖勇	管庆、汤羽、杨珊、戴瑞婷	电子科技大学
1743	市场营销学	梁琳	熊志坚、董倩宇、廖特明、彭新艳	西南石油大学
1744	石油炼制工程	王豪	李敏、刘新月	西南石油大学
1745	油气层渗流力学	李晓平	陈小凡、唐海、乐平、黄全华	西南石油大学
1746	海洋环境与载荷	朱红钧		西南石油大学
1747	马克思主义基本原理概论	李群山	唐旭昌、赵四学、范岩、陈君锋	西南科技大学
1748	植物细胞工程	胡尚连	曹颖、向珣朝、黄艳、龙治坚	西南科技大学
1749	机电控制技术基础	蔡勇	任同、廖晓波、刘自红、廖璇	西南科技大学
1750	应用矿物学	董发勤		西南科技大学
1751	应用密码学	张仕斌	万武南、张金全、杨帆、王祖俪	成都信息工程大学
1752	设计材料	胡光忠	张玲玉、许雯娜、唐勇、王传龙	四川轻化工大学
1753	中国现当代文学	谢应光	王学东、王方、张厉冰、蒋林欣	西华大学
1754	有机化学	张园园	刘治国、蒋珍菊、马兰、刘东芳	西华大学
1755	数控技术概论及加工编程	周利平	尹洋、刘小莹、封志明、李金宽	西华大学
1756	空中领航	张焕	陈明强、林娜、魏光兴、张光明	中国民用航空飞行学院
1757	金融学	蒋远胜	臧敦刚、刘艳、陈莉、钟莹	四川农业大学
1758	园艺产品贮藏运销学	秦文	陈安均、李素清	四川农业大学
1759	森林文化	刘应高	李梅、王景燕、宁莉萍、陈小红	四川农业大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1760	水产动物营养与饲料学	冯琳	吴培、姜维丹、周小秋、刘杨	四川农业大学
1761	牧草及草坪草育种学	张新全	马啸、黄琳凯、闫艳红、聂刚	四川农业大学
1762	花卉学	潘远智	姜贝贝、王金德	四川农业大学
1763	彝族民间文学概论	何刚	孙正华、韩凌、邓明英、阿牛木支	西昌学院
1764	病理学	龙汉安	杨志惠、杨成万、刘勇、张翠薇	西南医科大学
1765	实验针灸学	余曙光	唐勇、蔡定均、吴巧凤、张承舜	成都中医药大学
1766	中医眼科学	段俊国	路雪婧、廖品正、张富文、李强	成都中医药大学
1767	经络腧穴学	曾芳	武平、杨洁、周海燕、陈姣	成都中医药大学
1768	医学影像学	徐晓雪	杨汉丰、李杨、陈莉、张川	川北医学院
1769	学前教育评价	鄢超云	魏婷、梁娟	四川师范大学
1770	语文教师学	张华		四川师范大学
1771	学前教育研究方法	彭俊英		四川师范大学
1772	中学历史课程标准与教材研究	陈辉	田利军、潘树林、张利娟	四川师范大学
1773	影视剧作基础	骆平	谢建华	四川师范大学
1774	植物地理学	马丹炜	何磊、饶恩明、张伟	四川师范大学
1775	中国历史地理	熊梅	蔡东洲、金生杨、高然、胡宁	西华师范大学
1776	小学教师口语基础	陈寒		绵阳师范学院
1777	数学建模	牟廉明	张莉、许雷、刘好斌	内江师范学院
1778	财务管理	马永强	何丹、吉利、罗宏、牟涛	西南财经大学
1779	政治经济学	盖凯程	吴垠、韩文龙、王军、徐志向	西南财经大学
1780	经济法	鲁篱	汪蕾、王伦刚、赖虹宇、毛快	西南财经大学
1781	体育市场调研与营销策划	刘英	陈青、郭新艳、张永韬、柳伟	成都体育学院
1782	手风琴演奏	陈军	张晓波、林江、周新婷、柳珊珊	四川音乐学院
1783	中国法律史	李文军	张彩娟、杨华双、杜文忠	西南民族大学
1784	劳动与社会保障法学	贺玲	王允武、陈云霞、廖娟、罗澍	西南民族大学
1785	英语演讲与辩论	邓忠	吴永强、曾路、李佳、朱金平	西南民族大学
1786	人机交互	陈雅茜	谈文蓉、周绪川、余骁禹	西南民族大学
1787	禽病学	岳华	汤承、张焕容、杨发龙、王远微	西南民族大学
1788	现代汉语	曹利华	胥刚、李君、郑辉、周莹	攀枝花学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1789	会展策划与管理	史晋娜	刘仙、王炼、张凡、王博	四川旅游学院
1790	侦查学总论	樊家林	樊永岗、卞洪波、马李芬、向逸杰	四川警察学院
1791	影视合成与特效	向东	王家福、赵学泰、白骏、庄栎燊	四川传媒学院
1792	医学心理学	唐平	景璐石、张玉平、徐云、黄雅莲	成都医学院
1793	分子与细胞	彭确昆	潘克俭、王兰、王建东、何浪	成都医学院
1794	社会工作概论	杨晶	庄勇、李凌霞、胡晓、何昕	贵州大学
1795	大学物理 1	赵光菊	唐延林、刘艳辉、张鹏、魏晓楠	贵州大学
1796	机械制图(机类)	阳明庆	陈建强、陈晓玲、张琳娜、李荣隆	贵州大学
1797	医学细胞生物学	修江帆	寻慧、张迎春、刘家宇、赵文静	贵州医科大学
1798	儿科学	艾戎		贵州医科大学
1799	基础医学整合实验	吴宁	徐红、吴遵秋、苗箐、张金娟	贵州医科大学
1800	口腔预防医学	吴家媛	刘建国、李杨、张绍伟、钟雯怡	遵义医科大学
1801	康复护理学	石国凤	张献文、王天兰、徐欢、温丹果	贵州中医药大学
1802	普通心理学	潘运	尹天子、罗禹、陈加、龙女	贵州师范大学
1803	人文地理学	刘艳	赵翠薇、李瑞、肖时珍、杜芳娟	贵州师范大学
1804	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	周璐	李懋君、曾杰、钟金贵、李军星	遵义师范学院
1805	高级语言程序设计	王力	夏仁强、黄正鹏、王燕	贵州工程应用技术学院
1806	管理学	肖小虹	陈江涛、蔡升桂、毛弘毅、王站杰	贵州财经大学
1807	市场营销学	陈劲松	徐大佑、余升翔、杨建春、章莉南子	贵州财经大学
1808	审计学(包含审计学原理及审计学 ISEC)	程亭	崔云、刘俊萍、董延安、刘杰	贵州财经大学
1809	财政学	杨颖	朱红琼、刘一欧、杨杨	贵州财经大学
1810	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	和思鹏	何伟福、蒙锡岗、周章买、王珺颖	贵州财经大学
1811	少数民族传统体育	陈强	刘柳、黄咏、刘韬、龚小泉	贵州民族大学
1812	少数民族语言	龙耀宏	吴秀菊、蔡吉燕、李天元、韦述启	贵州民族大学
1813	普通话语音与播音发声	钟华	贺先林、韩洪雷、陈丹丹、郑智泉	贵州民族大学
1814	前厅与客房管理(双语)	韩军	翟运涛、郑莉红、刘尧尧、李旭	贵州商学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1815	中小学数学课程标准解读与教材分析	李艳琴	汪少祖、张俊忠、章敏华、5	贵州师范学院
1816	电工学 3	施文洁	郭华华、朱珠	贵州理工学院
1817	管理学	高核	赵德森、邓伟升	云南大学
1818	旅游学概论	田卫民	杨懿、王桀、张鹏杨	云南大学
1819	国际市场营销	周观琪		云南大学
1820	政治人类学	廖林燕	廖惟春	云南大学
1821	传播学引论	单晓红		云南大学
1822	动物生物学	肖衡	陈善元、朱啟顺、胡俊杰	云南大学
1823	天气学	袁俊鹏		云南大学
1824	建筑工程施工组织设计	陈永鸿	严伟	昆明理工大学
1825	设计心理学	周祎德	钟晖、张勇海、陈波、李想	昆明理工大学
1826	大学英语(1)	孙慧	杨玲、刘畅、阮淑俊、王裕森	昆明理工大学
1827	基因工程	柳陈坚	李晓然、杨恩、徐慧妮、牛昱宇	昆明理工大学
1828	工程测试技术	郭瑜	柳小勤、刘韬、周俊	昆明理工大学
1829	模拟电子技术实验 A	李恒	董凌、赵磊、张灿斌	昆明理工大学
1830	发电厂变电所电气部分	李璐		昆明理工大学
1831	建筑力学 (1)	许蔚	侯立军、王惠民	昆明理工大学
1832	铸造合金及其熔炼	李祖来	周荣锋、山泉、何正员	昆明理工大学
1833	工程训练 B 及工业生产劳动教育	黎振华	王春荣、朱俊华、滕宝仁、龚航	昆明理工大学
1834	岩石力学	李克钢	吴顺川、杨溢、申林方、张成良	昆明理工大学
1835	环境毒理学 (双语)	潘波	郎笛、吴敏、陈全	昆明理工大学
1836	二次资源综合利用	童雄	崔毅琦、谢贤、邵延海	昆明理工大学
1837	环境影响评价	李彬	王学谦、江映翔	昆明理工大学
1838	企业经营实务模拟	郭颖梅	暴云英、陆俊文	云南农业大学
1839	遗传学	韩光煜	罗琼、赵婧、唐然、王一	云南农业大学
1840	植物学	杨芳	杨燕、陈严平、王建军、张雪梅	云南农业大学
1841	工程制图	丁江	黄东、陆翔、陆志炳、李瑞雪	云南农业大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1842	环境生态学	李元	祖艳群、何永美、王吉秀、阎凯	云南农业大学
1843	生物多样性与植物病虫害控制	黄惠川	朱有勇、杜飞、张晓明、梅馨月	云南农业大学
1844	分析测试技术与应用	周世萍	赵平、庄长福、刘守庆、邓丽华	西南林业大学
1845	木材学	邱坚	高景然、秦磊、林启招	西南林业大学
1846	人体运动学	敖丽娟	王文丽、孟繁媛、徐璇	昆明医科大学
1847	医学遗传学	罗兰	杨榆玲、杨芳、李清、沈兰	昆明医科大学
1848	病理学	邹英鹰	王燮、杨志鸿、徐若冰、刘兰	昆明医科大学
1849	口腔颌面外科学	许彪	吴勇、黎明、朱瑾、彭灿邦	昆明医科大学
1850	基础泰语 2	马丽亚	施美娇、赵雅萍、黄春堂、向晓燕	大理大学
1851	药物分析	张海珠	温晓东、周萍、王燕、刘熙	大理大学
1852	内科护理学	毕怀梅	郭趣、赵洁、王涛、吕芳菲	云南中医药大学
1853	药理学	林青	何晓山、王妍、孙晓菲、罗丹	云南中医药大学
1854	中药分析学	俞捷	李维熙、张美、李学芳、王皎	云南中医药大学
1855	运动生理学	宋淑华	王斌、王晓琴、何勇	云南师范大学
1856	汉语国际教育理论与实践	郭中丽	黄启庆、何姗	云南师范大学
1857	高级英语（1）	段袁冰	邹霞、戴志军、段红	云南师范大学
1858	地理科学导论	潘玉君	华红莲、丁文荣、孙俊	云南师范大学
1859	有机化学（2）	赵勇	毕韵梅、王利勤、詹睿、黄国利	云南师范大学
1860	基础物理学实验（二）	郑永刚	张雄、毛慰明、吕宪魁、刘文广	云南师范大学
1861	物理化学（1）	母伟花	王君、冯熙云、张义成、苏永庆	云南师范大学
1862	无机化学（1）	朱爱新	孟爽、刘丰袆、黄波、王宇飞	云南师范大学
1863	分子生物学	汪旭	倪娟、郭锡汉、王晗	云南师范大学
1864	会计学	张云华	姚荣辉、赵如兰、杨继伟、刘李福	云南财经大学
1865	审计学	朱锦余	杨静、罗世华、胡耀丹、曾军	云南财经大学
1866	戏剧概论	吴卫民	杨军、方冠男、江捷	云南艺术学院
1867	合唱排练	尹伟	郭年平、高雪红、任秀蕾、曹智武	云南艺术学院
1868	云南民族音乐概论	黄凌飞	侯静宜、王凤莉、杨波、骆圆	云南艺术学院
1869	黑白木刻	郭浩	张鸣、王煜、周思宇、游宇	云南艺术学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1870	民族居住环境分析	森文	邹洲、李卫兵、谭人殊、王睿	云南艺术学院
1871	民族元素创意	吴化雨	黄鹏川、解梦伟、段银开、邵梅罕	云南民族大学
1872	仪器分析	杨海英	张艳丽、庞鹏飞	云南民族大学
1873	有机化学（上）	杨丽娟	黄超、钏永明	云南民族大学
1874	旅行社经营与管理	张静	李严、曹秋实	丽江文化旅游学院
1875	综合英语（四）	贺双燕		丽江文化旅游学院
1876	外国文学（二）	马维	夏彪、缪霄	丽江文化旅游学院
1877	中学物理教学论	杨晓荣	小普布卓玛	西藏大学
1878	西藏地理	其美多吉		西藏大学
1879	中国市场经济理论与实践	白永秀	吴振磊、吴丰华	西北大学
1880	田野考古学	马健	王振、习通源、钱耀鹏	西北大学
1881	中国通史 I	李军	张明、贾志刚、史党社	西北大学
1882	化工设计与计算	陈立宇	马晓轩、赵彬然、吴乐、郝青青	西北大学
1883	近代物理实验	郑新亮	范海波、滕凤、赵普举、于海萍	西北大学
1884	仪器分析	白泉	魏永锋、杨小峰、卫引茂、王超展	西北大学
1885	离散数学	陈莉	刘晓霞、张仲选、王强华、郝星星	西北大学
1886	理论力学	李福利	李蓬勃、朱小宇	西安交通大学
1887	数控技术	梅雪松	姜歌东、张东升、孙挪刚、陶涛	西安交通大学
1888	热工基础	何茂刚	唐桂华、吴一宁、李印实、刘向阳	西安交通大学
1889	机械制造技术基础	赵万华	洪军、张俊、吕盾、李旸	西安交通大学
1890	半导体物理	徐友龙	任巍、牛刚、杨智	西安交通大学
1891	电力系统稳态分析	别朝红	方万良、郝治国、李更丰、郑涛	西安交通大学
1892	过程装备控制技术	张早校	余云松、吴震	西安交通大学
1893	核反应堆物理分析	吴宏春	曹良志、郑友琦、李云召、祖铁军	西安交通大学
1894	核反应堆热工分析	苏光辉	秋穗正、田文喜、张大林、巫英伟	西安交通大学
1895	材料性能	单智伟	刘博宇、李成新、解德刚	西安交通大学
1896	儿科学	刘小红	周熙惠、史瑞明、帖利军、杨永华	西安交通大学
1897	药事管理学	方宇	杨世民、冯变玲、杨才君、常捷	西安交通大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1898	法医病理学	王振原	刘新社、李涛、樊栓良	西安交通大学
1899	国际贸易实务	毛加强	刘咏芳、席建成	西北工业大学
1900	概率论与数理统计	都琳	许勇、唐亚宁、王亮、张硕	西北工业大学
1901	高等数学	张莹	陆全、武海波、周敏、于美	西北工业大学
1902	计算方法	聂玉峰	赵俊锋、余红伟、蔡力、王振海	西北工业大学
1903	信号检测与估值	梁红	张效民、刘雄厚	西北工业大学
1904	自动控制原理	李俨	石静、史静平、贾秋玲、卢京潮	西北工业大学
1905	计算机控制系统	樊泽明		西北工业大学
1906	空气动力学计算方法	安效民	徐敏、康伟、谢丹、李广宁	西北工业大学
1907	思想道德修养与法律基础	鲁宽民	陈文林、沈璿、武焱曼、鲁君	西安理工大学
1908	水轮机	郭鹏程	郑小波、吴罗长、赵亚萍、孙龙刚	西安理工大学
1909	结构力学	刘云贺	卢俊龙、崔晓玲、陈曦、梁刚	西安理工大学
1910	误差理论与数据处理	华灯鑫	刘芸、赵敏、李仕春、高飞	西安理工大学
1911	自动控制系统	刘军	李强、黄西平、梁炎明、常晓军	西安理工大学
1912	理论力学	王忠民	王砚、解敏、马凯、曹升虎	西安理工大学
1913	混凝土结构设计原理	王德法	李哲、田建勃、马辉、李晓蕾	西安理工大学
1914	机械原理	崔亚辉	张延超、周春国、陈润霖、王建磊	西安理工大学
1915	计算机网络	李军怀	王彬、王志晓、于蕾、张翔	西安理工大学
1916	预测与决策	李华	陈希、龚小军、惠调艳、王剑	西安电子科技大学
1917	计算物理	郭立新	李江挺、汪加洁、王蕊、李科	西安电子科技大学
1918	数字信号处理	李勇朝	李云松、田阗、刘淑华、李丹萍	西安电子科技大学
1919	数字图像处理	许录平	孙景荣、冯冬竹、余航、刘立	西安电子科技大学
1920	电磁场与电磁波	路宏敏	王楠、谭康伯、任荻荣、翟会清	西安电子科技大学
1921	多媒体数据处理	崔江涛	彭延国、夏小芳、刘英帆、高熙越	西安电子科技大学
1922	离散数学	谢琨	郑海红、苗启广、袁细国、慕建君	西安电子科技大学
1923	物流工程	闫莉	李雨菲、于广伟、杜彦炜、李丽娟	西安工业大学
1924	机电系统设计	王建华	王洪喜、强怀博、王冠伟、贾建军	西安工业大学
1925	房地产开发与经营	兰峰	李玲燕、廖阳、宁文泽、高志坚	西安建筑科技大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1926	环境设计一	吕小辉	张斌、张鸽娟、王琼、徐娅	西安建筑科技大学
1927	城市雕塑与环境综合设计	蔺宝钢	张晓瑞、姜涛、刘福龙、比利·李	西安建筑科技大学
1928	水分析化学	文刚	吴蔓莉、李伟、蒋欣、张军	西安建筑科技大学
1929	高层建筑结构设计	史庆轩	门进杰、王秋维、徐善华、黄炜	西安建筑科技大学
1930	钢结构设计原理	郝际平	杨俊芬、苏明周、田黎敏、于金光	西安建筑科技大学
1931	建筑与城市文脉(建筑设计5、6)	刘克成	肖莉、王璐、苏静、项阳	西安建筑科技大学
1932	金属塑性加工工艺学1	庞玉华	王文礼、王敬忠、肖桂枝、王庆娟	西安建筑科技大学
1933	机械工程测试技术	李曼	董明、史晓娟、姜俊英、薛旭升	西安科技大学
1934	地下工程测试技术	任建喜	谷拴成、宋勇军、邓博团、陈少杰	西安科技大学
1935	机械制造技术基础	张传伟	方秀荣、韩飞燕、张武刚、李爱民	西安科技大学
1936	矿山压力与岩层控制	黄庆享	伍永平、郎丁、解盘石、邵小平	西安科技大学
1937	工程地质学概论	王贵荣	段钊、唐亦川、何青峰、李识博	西安科技大学
1938	开采损害与防治	赵兵朝	曹建涛、曾佑富	西安科技大学
1939	工程测量学	胡荣明	黎晓、汤伏全、武继峰、朱庆伟	西安科技大学
1940	防爆学	罗振敏	王秋红、郑学召、刘长春、程方明	西安科技大学
1941	石油炼制工程I	张君涛	钟汉斌、丁丽芹、梁生荣、唐瑞源	西安石油大学
1942	焊接原理	周勇		西安石油大学
1943	线性代数	蔺小林	岳宗敏、白云霄、王玉萍、桑园	陕西科技大学
1944	现代控制理论	郑恩让	王素娥、亢洁、李艳	陕西科技大学
1945	无机材料物理性能	蒲永平	刘毅、秦毅、宁青菊、王通	陕西科技大学
1946	食品添加剂	黄峻榕	蒲华寅、李宏梁、贾玮、王静	陕西科技大学
1947	交通运输组织学	张圣忠	李兆磊、董千里、马暕、苟辰楠	长安大学
1948	建筑结构抗震设计	吴涛	刘伯权、叶艳霞、刘喜、魏慧	长安大学
1949	土壤侵蚀原理	吴发启	王浩、王健、佟小刚、张庆玮	西北农林科技大学
1950	羊生产学	陈玉林	王小龙、杨雨鑫、杨朝霞	西北农林科技大学
1951	中医药理学	卫昊	刘继平、王斌、严亚锋、郭洁	陕西中医药大学
1952	人格心理学	何宁	王振宏、吕薇、毕研玲、罗扬眉	陕西师范大学
1953	运动解剖学1	田振军	蔡梦昕、席悦、王友华	陕西师范大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1954	法学概论	王蓓	许军、张娜、向东、周园	陕西师范大学
1955	现代文学	李跃力	冯超、李继凯、张自春	陕西师范大学
1956	《说文解字》与汉字源流	赵学清	张喆、孙建伟	陕西师范大学
1957	量子力学	郑海荣	孙辉、谢小涛、张劭光、张林	陕西师范大学
1958	物理化学	陈亚芍	房喻、张颖、刘静、王长号	陕西师范大学
1959	概率论与数理统计	周红军	杨海龙、杨晓丽、宁丽娟、闫莉	陕西师范大学
1960	乒乓球	张红玲	王德志、郑兵、赵霞	延安大学
1961	奥尔夫音乐教学法	于丽	姬建锋、马莹、田虎、曾永安	咸阳师范学院
1962	英语国家商务国情	卢珊	刘军伟、吴耀武	西安外国语大学
1963	跨文化交流	毋育新	吴少华、袁志海	西安外国语大学
1964	刑法学	王政勋		西北政法大学
1965	劳动与社会保障法	曹燕	张琳、陈静媛、高瑾、张好婕	西北政法大学
1966	国际经济法学	刘亚军	周景安、刘学文、李捷音、宋瑞琛	西北政法大学
1967	国际私法学	王瀚	刘萍、赵恒宇、张萍、张望平	西北政法大学
1968	综合材料版画技法	杨锋	周仲铭、张春霞、潘旭、李巍	西安美术学院
1969	文化考察 2: 古建测绘	王娟	周维娜、石丽、王海麦、吴文超	西安美术学院
1970	仪器分析	韩权		西安文理学院
1971	数学分析 I	陈广锋	苏哲斌、杨小康、王琳琳	西安文理学院
1972	宏观经济学	李蓓蓓	孙研、李莉、李斌、贾彧	西安财经大学
1973	概率论与数理统计	全秋娟	张素梅、林椹渺、丛伟杰、罗亮	西安邮电大学
1974	电路分析基础	阴亚芳		西安邮电大学
1975	微机原理与接口技术	王晓婕	王忠民、范琳、王莹、王劲松	西安邮电大学
1976	妇产科护理学	张永爱	褚静、周小兰、王立芹、李静	西安医学院
1977	病理生理学	苏兴利	王湘、郭玉芳、赵妍、刘焕	西安医学院
1978	高级英语 (I、II)	秦晓梅	赵铮、何英、孙国栋、何运华	西安翻译学院
1979	国际经济与贸易	杨健全	白丹、赵秀英、王世杰、祁蔚茹	西安交通大学城市学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1980	电视节目策划与制作	战涛	姚璐、张文挺、王雪娇、孟舒楠	西安明德理工学院
1981	语文课程与教学论（小学语文学科教学论）	牛文明	赵卫华、赵燕、史晓荣、张宏燕	陕西学前师范学院
1982	政府绩效管理	王学军	包国宪、单菲菲、郎政、牛雪姣	兰州大学
1983	公共管理学	何文盛	韩国明、保海旭、霍春龙、孙斐	兰州大学
1984	细胞生物学	侯岁稳	高欢欢、牟长军、闫龙凤、秦倩倩	兰州大学
1985	地貌学	高红山	潘保田、胡小飞、耿豪鹏、李琼	兰州大学
1986	无机化学	唐瑜	陈凤娟、王薇、窦伟、郭礼荣	兰州大学
1987	有机化学实验	梁永民	沈永雯、袁呈山、黄国生、陈保华	兰州大学
1988	草地保护学	李彦忠	俞斌华	兰州大学
1989	钢结构设计原理	王秀丽	殷占忠、吴长、史艳莉、李晓东	兰州理工大学
1990	自动控制原理 A	刘微容	李炜、鲁春燕、毛海杰、苏敏	兰州理工大学
1991	现代控制理论	滕青芳	李欣	兰州交通大学
1992	电子技术实验	张华卫	李积英、张文婷、李攀峰、陶小苗	兰州交通大学
1993	动车组装备	邱建东		兰州交通大学
1994	遥感原理及应用	杨树文	李雪梅、何毅、韩惠、张志华	兰州交通大学
1995	猪生产学	滚双宝	杨巧丽、黄晓宇、雷赵民	甘肃农业大学
1996	中医基础理论	梁永林	李兰珍、刘稼、孔令娟、荀敏奇	甘肃中医药大学
1997	中药鉴定学	李成义	王明伟、李硕、侯嘉、杨扶德	甘肃中医药大学
1998	伤寒论	李金田	赵鲲鹏、陈光顺、张弢、王庆胜	甘肃中医药大学
1999	政治学原理	王宗礼	曹亚斌、孙健、袁维杰、王树亮	西北师范大学
2000	教育学原理	刘旭东	樊改霞、杨鑫、王等等、李晓亮	西北师范大学
2001	教育技术学研究方法	郭炯	刘智明、樊敏生、张绒	西北师范大学
2002	《诗经》《楚辞》导读	韩高年	王浩、马晓舟、马世年、董芬芬	西北师范大学
2003	自然地理学	张勃	张明军、王圣杰、柳景峰、徐世琴	西北师范大学
2004	普通动物学	周天林	史红全、许姝娟、柳鹏飞、韩亚鹏	陇东学院
2005	文学概论	郭昭第	王元忠、郭富平、魏斌宏、李天英	天水师范学院
2006	金融学	程贵	史亚荣、姚佳、漆威、董彦峰	兰州财经大学
2007	敦煌舞基础训练 2	李婷婷	李倩	西北民族大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
2008	环境与资源保护法	史玉成	郭武、李小苹、张瑞萍、佟岩	甘肃政法大学
2009	编辑出版实务	梁宝毓	毕伟、王晔、杨梦玖、胡玥	兰州文理学院
2010	先进制造工程训练	孙永吉	张红梅、王栋梁、穆玺红、彭文	兰州工业学院
2011	机械原理	郭攀成	唐林虎、张继林、古妮娜、王亮	兰州工业学院
2012	土力学	张吾渝	马艳霞、常立君、李元勋、冯永珍	青海大学
2013	数据结构与算法	刘晓静	吴玉婷、韩亮、李东、杜正君	青海大学
2014	藏医方剂学与藏医泻治学	李先加		青海大学
2015	英语语音	李霞	李增垠、纳成仓、妥洪岩、吉先才让	青海师范大学
2016	物理实验	马俊	县涛、周永杰、何晓明、邸丽景	青海师范大学
2017	《合唱指挥》1-3	陈宏	李黎、姜文静	宁夏大学
2018	人体解剖学	秦毅	李军平、王登科、张义伟、戴新文	宁夏医科大学
2019	医学影像学	陈兵		宁夏医科大学
2020	化工设备机械基础	张亚新		新疆大学
2021	大学物理 II	朱春花	陈恒雷、刘静、王静、马东亮	新疆大学
2022	化工热力学	黄雪莉	王雪枫、李怡招、杨玉新、艾沙·努拉洪	新疆大学
2023	机械设计基础	孙文磊	陈坤、巴吾东·依不拉音、曹莉、郑威强	新疆大学
2024	计算机网络	于炯	秦继伟、赖惠成、余广新、张凯	新疆大学
2025	数据库原理与技术	钱育蓉	张文东、王崇国、马梦楠、董建刚	新疆大学
2026	兽医传染病学	井波	陈宏伟、吉果、贾桂珍	塔里木大学
2027	马属动物生产学	姚新奎		新疆农业大学
2028	植物化学保护	马德英	路伟、张新、蔡超、帕提玛·乌木尔汗	新疆农业大学
2029	财务管理	杨兴全	杨元贵、白俊、刘端、袁玲	石河子大学
2030	普通植物病理学	都业娟	黄家风、赵思峰、王晓东、姚兆群	石河子大学
2031	组织胚胎学	白生宾	廖礼彬、冯树梅、李甜、秦纹	新疆医科大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
2032	药理学	李琳琳	周文婷、新华·那比、程路峰、陶义存	新疆医科大学
2033	牙体牙髓病学	赵今	连冰洁、林静、玛丽亚木古丽·帕塔尔、牛巧丽	新疆医科大学
2034	分析化学	关明	李桂新、刘丛、马玉花	新疆师范大学
2035	财务管理	汤琦瑾	孙杰、姚曦、冯莉、阿尔达克·造盈	新疆财经大学
2036	国际金融	刘文翠	玉素甫·阿布来提、张喜玲、达潭枫、阿布都瓦力·艾百	新疆财经大学
2037	国际贸易	段秀芳	马远、穆沙江·努热吉、崔炳强、古丽艾山力·阿衣木	新疆财经大学
2038	中国民间舞训练与教学法	曹景		新疆艺术学院
2039	马克思主义经典著作导读	姜延军	许恒兵、许迪、翟桂萍、李峻	国防大学
2040	表演技巧	杨宏	赵晶晶、郭震、饶敏莉、韩昊轩	国防大学
2041	计算机体系结构	张春元	沈立、马胜、王琼、汤振森	国防科技大学
2042	应用光学	程湘爱	雷兵、宁禹、许中杰、邢中阳	国防科技大学
2043	系统工程原理	谭跃进	程志君、杨克巍、潘正强、雷洪涛	国防科技大学
2044	工程制图基础	徐小军	徐海军、张湘、张雷、董培涛	国防科技大学
2045	随机信号分析与处理	张文明	谢晓霞、杨勇、肖顺平、田瑞琦	国防科技大学
2046	弹药安全工程	安振涛	宣兆龙、李天鹏、何益艳、高欣宝	陆军工程大学
2047	大学物理	武文远	何苏红、吴王杰、黄雁华、宋蕊	陆军工程大学
2048	装甲步兵分队战术	刘争	滑鹏辉、张久军、杨柏松、孙远召	陆军步兵学院
2049	坦克驾驶	刘峻岩	张进秋、刘义乐、周珣、贾进峰	陆军装甲兵学院
2050	坦克分队战术	王强	吴学平、胡记明、夏文军、张克树	陆军装甲兵学院
2051	炮兵兵器与阵地指挥（远程火箭炮）	李臣明	陶海军、张威、陈卫国、史建峰	陆军炮兵防空兵学院
2052	特种作战小队战术	张益民	于波、李昊野、丛殿霖、曹龙飞	陆军特种作战学院
2053	有机化学	任丽君	黄志平、周蕾、田兴涛、李丹	陆军防化学院
2054	生物化学与分子生物学	戴双双	何凤田、陈姗、连继勤、缪洪明	陆军军医大学
2055	军事后勤概论	陈智	牛永界、李斌、朱柯、吕慧芳	陆军勤务学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
2056	网络空间对抗与信息防御	付钰	王甲生、吴晓平、何涛、杨金宝	海军工程大学
2057	海军实用英语	朱小平	赵佳、刘海琦、尹冬梅、崇斯伟	海军大连舰艇学院
2058	声纳技术	李智忠	何宪文、韩树平、姜斌、徐景峰	海军潜艇学院
2059	飞行综合控制系统	吴文海	曲志刚、周思羽、高丽、王子健	海军航空大学
2060	外科学及野战外科学	王志农	沈宏亮、梁磊、肖建如、侯立军	海军军医大学
2061	无人机机制导控制	刘树光	孙秀霞、魏瑞轩、李强、冯波	空军工程大学
2062	军事运筹学	肖吉阳	杨任农、吴军、薛俊杰、张滢	空军工程大学
2063	仪表电气设备原理	常丽敏	李洋、战晔、孙英杰、李耀春	空军航空大学
2064	雷达装备原理与运用	杨江平	林强、邓斌、左治方、李桂祥	空军预警学院
2065	雷达对抗原理	何缓	董文锋、王广学、耿方志、邹雄	空军预警学院
2066	某型飞机机载设备	李超	李松江、刘亮、高新德、陈坤	空军哈尔滨飞行学院
2067	空中领航学	房启胜	彭建亮、刘凡、高岁利、李杰	空军西安飞行学院
2068	口腔修复学	牛丽娜	赵铱民、陈吉华、张玉梅、王富	空军军医大学
2069	航材保障学	柏林	徐常凯、侯胜利、李乐喜、史霄霈	空军勤务学院
2070	特种污染监测与治理	贾瑛	吕晓猛、黄智勇、金国锋、李茸	火箭军工程大学
2071	制导理论与技术	杨小冈	王宏力、胡来红、席建祥、徐军辉	火箭军工程大学
2072	弹道与轨道基础	张雅声	张学阳、王卫杰、王训、周海俊	战略支援部队航天工程大学
2073	信号与系统	倪淑燕	赵继广、杜小平、曾朝阳、杨新岩	战略支援部队航天工程大学
2074	密码学	高海英	杨阳、关杰、陈士伟、张凯	战略支援部队信息工程大学
2075	武警分队防卫作战	肖峰	马利彬、余先兴、徐奎、夏勇	武警警官学院
2076	特战搏击	崔同庆	杜振高、满建刚、井惟浩、王蒙利	武警特种警察学院

## 五、社会实践一流课程（307门）

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
1	思想政治实践	陈宝剑	孙蚌珠、孙熙国、陈培永、裴植	北京大学
2	诊所式法律教育（环境公益诉讼）	竺效	李修棋、曹炜、丁霖、葛枫	中国人民大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
3	写在路上的大篷车课堂	李希光	周庆安、苏婧	清华大学
4	城乡综合社会调查	熊文		北京工业大学
5	未来无人机系统的理论与实践	王耀坤	郭伟丰、高静、杨超、吴衍川	北京航空航天大学
6	科学研究综合训练	陈煜		北京理工大学
7	互联网创业实践	刘丹		北京邮电大学
8	乡村振兴与国际发展社会实践	唐丽霞	李小云、徐秀丽、武晋、齐顾波	中国农业大学
9	全科医学-社区早接触	沙悦	曾学军、李源杰、王芳、张璇	北京协和医学院
10	社会实践	李雪松	于开莲、张擎华、黄爽、梁九清	首都师范大学
11	视听创作 1	秦瑜明	高晓虹、白晓晴、周晓萌	中国传媒大学
12	公安执法综合实践	李春华	翟金鹏、张学永、解源源、张伟珂	中国公安大学
13	体育赛事传播	李岭涛	薛文婷、徐明明、吴垠、郑珊珊	北京体育大学
14	边疆史地调查与研究	彭勇	丁慧倩、陈鹏、赵梔、魏建东	中央民族大学
15	社区工作	李敏	郝彩虹、陈伟杰、刘焱	中华女子学院
16	互联网创业	盛晓娟	裴一蕾、李丹丹、田玲	北京联合大学
17	城乡认识调查研究	刘蕊	李云青、陈琳、王丽明、黄艳超	北京城市学院
18	服务学习：影像与社会	刘帅	涂俊、张树楠、马丽娇、刘俊玲	南开大学
19	工程设计与管理	宋丽梅	武志超、高虹、朱新军、王红一	天津工业大学
20	早期接触临床实践训练	李晓霞	谢娟、刘惠军、梅玫、高志刚	天津医科大学
21	中医药文化青少年传播实践	阚湘苓	张晶、胡文彬、石浩辰、王蕾	天津中医药大学
22	工程师职业道德与责任	宁静红	陈爱强、胡开永、严雷、梁强	天津商业大学
23	专业考察与实习	侯熠		天津美术学院
24	社区护理学实验	赵雅宁	张盼、韩影、刘瑶、陈长香	华北理工大学
25	思想政治理论社会实践	甘玲	樊金玲、温小勇、张会蔚、朱哲伦	河北科技大学
26	《毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论》社会 实践课	崔章国	周翠、李文廷、庞引巧、于谦谦	河北医科大学
27	智能影像医学实践与创新	尚丹丹	张晶、秦瑞平、张喜平、臧全	河北医科大学
28	大学生红色文化传承与实践创新	刘继祥	王英、赵婉华、马丽贞、李冰	唐山师范学院
29	智能机器人技术及应用	祝锡晶	严绍进、刘丽娟、陆春月、王义	中北大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
30	创业学	马丁	李秋霞、萧英喆、温芝龙	太原理工大学
31	“情境体验”思政实践课	董海涛	李冰、党志峰、王志中、常彦民	山西医科大学
32	思想政治理论课实践教学	乔瑞	张晓永、赵琳、王晓荣、崔韶光	山西师范大学
33	器乐合奏3	韩占坤	崔东伟、苗燕、贾晓光、陈娟	内蒙古科技大学
34	食品创新创业社会实践	孙文秀	董同力嘎、赵国年、武玲玲、张鹏	内蒙古农业大学
35	传统壁画绘制及创新应用	侯也	张晓霞、胡日查、李崇辉、冯志杰	内蒙古师范大学
36	在地设计与社会创新	高颂华	李少博、张瑞霞、张馨友、李恩田	内蒙古师范大学
37	民族音乐组合训练与实践	那日苏	乌尼、青格乐、麦拉苏、阿·鸟日根	内蒙古艺术学院
38	话剧多幕剧排练	张晶	安琳、曹嘉睿、赵春林、谢明博	辽宁大学
39	创客实战训练营	李晓奇	韩鹏、张淑梅、李岩、顾德英	东北大学
40	航运行政管理法	初北平	张丽、吴淞豫、曹兴国、刘晨虹	大连海事大学
41	创新实务训练与创造力开发	李明智	于功志、隋江华、于欣、孙鹏	大连海洋大学
42	中药资源科学考察专论	贾景明	王安华、胡高升、李娜	沈阳药科大学
43	主持人节目创作(二)	李伯冉	赵丹丹、迟文敬、张指嘉、毕嘉豪	辽宁师范大学
44	城市形象设计	姜民	尹航、潘天阳、卞宏旭、高峰	鲁迅美术学院
45	大学生创新创业基础	韩娇	刘富东、张颖、董志贵、孟宪东	辽宁科技学院
46	旅游策划(基于民族地区减贫与振兴服务)	孙丽坤		大连民族大学
47	物联网系统开发	刘丹	孙伟、张永、曹新、杨涛	大连东软信息学院
48	思想政治理论课社会实践	吴宏政	石瑛、郝玲玲、王成、朱翠微	吉林大学
49	“互联网+乡村振兴”社会实践	于银辉	孙晓颖、王雪、胡封晔、曲良东	吉林大学
50	传统城乡生态智慧与实践	张成龙	赵宏宇、王科奇、吕静、孙瑞丰	吉林建筑大学
51	项目设计	李际	王志惠、肖楠、金润姬、辛以璐	吉林艺术学院
52	大学生养成教育社会实践	秦和	时万青、姚红军、朱秀梅、张会军	吉林外国语大学
53	表演实践及星期音乐会	马宝艳	祁欣、郎立夫、张罗箫、平丽华	长春大学
54	思想政治理论课社会实践	张丽红	姜淑兰、郑楠、薛增航、江可佳	吉林医药学院
55	面向乡村振兴的多学科交叉创新实践	郭湘闽		哈尔滨工业大学
56	专业与趋势就业	尹胜君	王芳、何艺宁	哈尔滨工业大学
57	创新认知与实践	吕淑平	许德新、王显峰、曾薄文、马金驰	哈尔滨工程大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
58	商业计划能力提升与培养	史波	朱小亮、周莹、李文宝壮、潘强	哈尔滨工程大学
59	环境工程创新研究与训练	袁瑞霞	刘战剑、王微、荆国林、王永航	东北石油大学
60	市场调查与预测	徐畅	杨东红、赫丛喜、辛全刚	东北石油大学
61	大学生社会实践的知与行	王欣欣	杨铭、李锐、李丽华	佳木斯大学
62	踏上青年红色筑梦之旅	王畅	张有利、赵赫、冯世德	黑龙江八一农垦大学
63	社会实践	于兴业	李德丽、吕嘉昌、刘钊熠、石波罗	东北农业大学
64	思想政治理论课实践	刘经伟	李伟杰、李铁英、刘伟杰、宋成鑫	东北林业大学
65	创新创业基础	蔡锋	吕鹏举、于美军、关庆、李学沧	哈尔滨医科大学
66	社会实践与调研	张荣	王婷、段虹、孙鹏飞、翟屿潼	哈尔滨师范大学
67	艺术创新综合实践	陈曦泽	殷进良、朱艳彬、宋奕莹、刘夏含	齐齐哈尔大学
68	舞台艺术实践	田野	陈维风、李艳杰、王铁梅、潘栗	牡丹江师范学院
69	社区法律诊所实践（法律援助实践）	石贤平	石晶玉、张伟东、司丹、吴元国	哈尔滨商业大学
70	创业基础	孙晓红	李沐瑶、张贺、沈杰	哈尔滨商业大学
71	生物学野外实习	张文驹	王英明、马志军、宋志平、鞠瑞亭	复旦大学
72	历史环境实录	李浈	张鹏、王红军、邵陆、刘涤宇	同济大学
73	乡村规划实务（乡村认识实习）	栾峰	陈晨、陆希刚、高晓昱、刘超	同济大学
74	社会创新创业	许涛	周斌、刘涛、彭婧、徐勤	同济大学
75	新时代社会认知实践	侯士兵	钱文韬、龚强、赵鹏飞、魏文栋	上海交通大学
76	《Community Week》全科医学社区实践周	孟超	徐霞凤、高杨、徐仲卿、沈艳颖	上海交通大学
77	种植设计	冯璐	张杰、汪军、林轶南、金一	华东理工大学
78	非遗研培与社会实践	陈彬	葛子墨、周洪雷、刘燕萍	东华大学
79	鞋履设计与工艺	田玉晶	刘晓刚、俞英、刘雯玮、舒子安	东华大学
80	创业实务	罗纯	蒋公宝、林朝阳、陈雷、侯梅芳	上海应用技术大学
81	药用植物学见习	赵志礼	倪梁红、吴斯荣、张红梅、宋龙	上海中医药大学
82	创新创业竞赛与实践	阮平章	江勇	华东师范大学
83	“五个一百”教育研学	柯政	沈晔、代蕊华、闫寒冰、陈莲俊	华东师范大学
84	“人工智能教育”社会实践	潘建国	张波、王龚、季隽、倪琴	上海师范大学
85	全球重大事件多语种全媒体报道实践 (H)	邓惟佳	姜智彬、曹景行、杨成、顾忆青	上海外国语大学
86	经济学田野调查	李辉文	金泉、苏庆新、马文杰、冯皓	上海对外经贸大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
87	社区健康师创新与实践	高炳宏	王丹、曹银行、王小春、熊亚亚	上海体育学院
88	公安大数据实战应用	翁海光	沈国冰、佟菲菲、孙树峰、刘冬	上海公安学院
89	法律诊所	张进德	王绍佳、徐杨、武玉红	上海政法学院
90	环保产业的创新创业	任洪强	周媛、陆朝阳	南京大学
91	城市社会学与社会调查	张敏	于涛、冯建喜、孙洁	南京大学
92	建筑设计 V-城市更新与社区活化专题	鲍莉	张玫英、马可·德诺西欧、邓浩	东南大学
93	城市中心（区）发展规划	杨俊宴	史宜、史北祥、张豪裕	东南大学
94	基本科研能力训练	孙志刚	于兵、张天宏、唐云冰、李亮	南京航空航天大学
95	社区管理与服务	陆海燕		江苏科技大学
96	红色记忆与国家认同	阎国华	丁恒星、刘开森、谢发国、刘薇	中国矿业大学
97	机器人技术与创新实践	王军	陈世海、李明、牛小玲、毛会琼	中国矿业大学
98	交通安全与应急教育	王卫杰	李英帅、丁春卉	南京工业大学
99	智能 C 端产业创新创业实践	莫琦	徐淑玲、潘国威、陈炳伟、王豫平	常州大学
100	古代文化遗产考察	王克祥	杨振和、余洋、杨祥民、管悦	南京邮电大学
101	土木交通类社会实践	刘云	雷笑、张洁	河海大学
102	社会保障课程实践	韩振燕	郭剑平、孙中良、陈际华	河海大学
103	民间建筑环境考察	王晔	张希晨、周林、何隽、吕永新	江南大学
104	法律诊所	李炳烁	方晓霞、唐华彭、张洪阳、游文静	江苏大学
105	社区法律服务	陈俊	徐骏、宋晓丹、李严成、黄祥	南京信息工程大学
106	电子科技进中小学	戴跃伟	刘恒、周旺平、孙冬娇、赵兴强	南京信息工程大学
107	大学生社会实践	全思懋	李荣、郑冬冬、郑聚锋、王未未	南京农业大学
108	“微天使夕阳护航”养老服务实践	鲁翔	李现文、嵇艳、台红蕊、季明辉	南京医科大学
109	中国传统音乐学	谈欣	吴凝、路琦、李霞、华夏	南京师范大学
110	社会服务学习	陈鹏	王淑文、高伟、孙雪连、马雪梅	江苏师范大学
111	“最美乡村教师”案例教学	乔晖	姜超、周丹、杨月海、吴文婷	盐城师范学院
112	诊所法律教育	刘莉	冯红新、刘浩、李晓霞	江苏警官学院
113	社会综合调查实践	范凌云	周静、魏晓芳、孙婷、潘斌	苏州科技大学
114	劳动教育社会实践	蔡瑞林	马军伟、李智军、张晞、钱思雯	常熟理工学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
115	儿童戏剧	崔涛	曲师、程妍涛、孙晓莉	常州工学院
116	红色理论宣讲	胡立法	刘华、徐俊、平成涛、杨方	扬州大学
117	漆工艺传承与创新实践	李玫	谢玮、徐邠、朱卉、高海平	扬州大学
118	法学专业综合实验——法律诊所	程乃胜	秦康美、冯翔、靳宁、胡晓涛	南京审计大学
119	文创产品设计实践	冯正未	闫郢、刘影、谭丽娜、孙亚洲	徐州工程学院
120	江南传统文化创新实践	时春风		无锡太湖学院
121	互联网+地方传统文化文献保护社会实践	葛怀东	王婷、周森森、颜丽、邓抒扬	金陵科技学院
122	公共管理素质拓展	周亚越	张凤娟、王洪江、张鹏、闫丹	浙江工业大学
123	提花织物设计	娄琳	李加林、林竟路、姚惠标、苗雨痕	浙江理工大学
124	调查研究方法与实践	朱臻	余康、宁可、李博伟、李雷	浙江农林大学
125	“大爱无疆万里行——医路一带”社会实践	朱雪波	曹建明、李雨蕙、林安琪、吴荣瀚	温州医科大学
126	思想政治理论课实践教学	杨华	钱国玲、张虹、徐艳、徐夏雨	浙江中医药大学
127	社区服务实务	尹木子	刘梦、周绍斌、李伟梁、胡全柱	浙江师范大学
128	思政社会实践	卓高生	刘爱武、骆徽、何玲	温州大学
129	思想政治理论课实践教学	龚志伟	兰俏梅、吴春莺、向云发、裘莉	丽水学院
130	“上山下乡”社会实践	李沐	佟飚、仇世杰、于默	中国美术学院
131	文化遗产保护	叶晗	程永艳、李正爱	浙江科技学院
132	“分子”思政社会实践	吴小英	夏远永、胡惠庆、汪一丁、周俊	浙江水利水电学院
133	思想政治理论课实践教学	曲蓉	李包庚、刘友女、陈正良、郑善庆	宁波大学
134	红艺创制社会实践	屠春飞	梁卿、汪月丽、于丽丽、徐德猛	宁波大学
135	全媒体视听创作	朱怡	梁碧波、唐本达、姜荣文、覃晴	浙江传媒学院
136	影视剧美术与人物造型设计项目实践	危怡	王立君、郦娜、韩忠、姚惠明	浙江传媒学院
137	思想政治理论课社会实践	姜帆	吴翠环、范晓露、王芳、熊兢	宁波财经学院
138	器乐演奏(扬琴)	于海英		浙江音乐学院
139	国际商务谈判与礼仪	陈芳	孟静、邵海燕、程峰、柳夕良	安徽大学
140	中国民间艺术	宋蓓蓓	陈瑶、孟梦、陈晓亮、潘晓燕	合肥工业大学
141	思想政治理论课社会实践	高敏	林忠心、王军、陆春晖、赵颖虹	安徽工业大学
142	农科类专业创新创业实践	刘仁金	陈拥军、王庭、贺旭辉、韩梅	皖西学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
143	环境规划与管理社会实践	肖新	孙冰清、谢越、李新伟、高文玲	安徽科技学院
144	社会实践	李晴	韩家淮、薛茂强、刘祖国、何丽苹	厦门大学
145	互联网创业引导与实践	王颖	陈昕、张晴、王坤、欧阳子超	厦门大学
146	侨爱志愿服务--社区服务学习	叶荔辉	黄晓瑞、宋宸仪、袁媛	华侨大学
147	制药工程创新创业实践	邵敬伟	黄剑东、江龙光、黄明东、陈曦	福州大学
148	创作实践（陶艺）	林梓波	李敏、金优石、杨绍浩、陈明良	福州大学
149	植物化学保护（课程实践）	吴松青	张飞萍、关雄、张清华、张惠光	福建农林大学
150	农村发展规划	朱朝枝	曾芳芳、刘聃、方良泽	福建农林大学
151	应用专题实践	许志龙	王素、王云超、胡志超、方芳	集美大学
152	闽台信俗与乡土社会	林国平		福建师范大学
153	乡村振兴创业实践	杨红梅	廖景榕、叶志鹏、黄鹏、陈昱旗	三明学院
154	电子商务实务推广	孙建红	郁榕睿、于宝琴、杨海晋、陈帆	阳光学院
155	生态工程学	周亮	王秀丽、张语克、李莹、卢昌义	厦门大学嘉庚学院
156	乡村振兴理论与实践	李为	季祖强、刘捷豹、翁建平、黄之杰	福州外语外贸学院
157	药用植物学庐山综合性社会实践	凌云	蒋丽萍、周曼、夏春华、刘杰	南昌大学
158	乡村振兴综合服务社会实践	刘建生	尹利民、文卫勇、肖玉琴、曾艳	南昌大学
159	矫正社会工作	林欢欢	周琴、王钠、颜三忠、何东	江西师范大学
160	师德养成综合实践	何小忠	项国雄、周其国、王静、支月英	江西师范大学
161	红色研学产品开发与服务	万剑敏	汤舒俊、詹强南、张明林、李志华	江西师范大学
162	社情民意调查	潘文荣	平卫英、黄璆、李燕辉、熊婷燕	江西财经大学
163	金融项目设计与实践	严武	谭英贤、钟小林、罗远胜、甘柳	江西财经大学
164	专门性空间设计	万芬芬	蔡琛、王丹、张记刚、王伟	南昌工程学院
165	传统村落调查与乡村振兴	李松志	雷彬、朱民、魏伟新、陈海龙	九江学院
166	创新工程实践	邢建平	孟令国、宁亚飞	山东大学
167	创新创业教育实践	毛相朝	李振兴、孙建安、赵元晖、王鹏	中国海洋大学
168	社工实务综合技巧	刘世颖	刘启辉、刘蕾、邢一新	青岛理工大学
169	“传承红色精神、服务革命老区”——总体规划实践与设计	陈朋	赵虎、程亮、许艳、段文婷	山东建筑大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
170	植保专业综合实践	刘爱新	刘玉升、薛明、谢丽霞	山东农业大学
171	融合教育社会综合实践	车先礼	曹同涛、朱光燕、秦国民、马慧莹	滨州医学院
172	创业基础	石作荣	李艳凤、丁红伟、步迅、刘伟丽	山东中医药大学
173	培根铸魂——中华经典诵读	袁梅	张文娟、李波、杨峰、段宁	曲阜师范大学
174	旅游开发与规划	吴军	赵东江、宁晓文、武传震、张岩君	曲阜师范大学
175	龙舟训练理论与实践	陈翀	张雪临、吕艳丽、张春燕、王梁	聊城大学
176	音乐治疗实践	王海华	牟艳丽、潘佩佩、蔡勇刚、吕清林	聊城大学
177	纪录片创作	张成良	邓兆安、吴靖、周海宁、具香美	鲁东大学
178	创业基础	于春杰	彭洪君、张树亮、曹松荣、高帅	临沂大学
179	思想政治理论课实践与社会实践	王邵军	董方军、沈大光、彭留英、崔宝敏	山东财经大学
180	社会考察	孙磊	谭开界、远宏、邢士强、孙欣	山东艺术学院
181	镜前展示	沈汀	邹渊、潘鲁生、崔丽娜、丁亚南	山东工艺美术学院
182	传统木作	薛坤	陈静	山东工艺美术学院
183	青岛城市史	金霞		青岛大学
184	民间美术	侍锦		青岛大学
185	诊所法律教育	黄伟明	焦艳辉、李阳阳、牟江涛、王伟连	烟台大学
186	法学创新创业实践	刘亚丁	武善学、杨曙光、王玉华、张晓晓	山东工商学院
187	“齐鲁文化孕育下的理工生”--思想政治理论社会实践	周向军	张友谊、王玥、刘程程、田继宝	齐鲁理工学院
188	助力乡村振兴--贸易经济专业社会实践	张玉明	刘淑华、公艳、石爱玲、牛春霞	齐鲁理工学院
189	社会实践课之“美丽中国看黄河”	祁萌	柴延艳、孙志鹏、黄立赫、吴怡璇	华北水利水电大学
190	重走穆青路	郑素侠	张举玺、刘宪阁、王晓宁、魏猛	郑州大学
191	表达性艺术治疗	刘慧瀛	刘亚楠、刘志斌、赵凤青、王琼	郑州大学
192	红色材料之旅社会实践	曹新鑫	张建新、朱伶俐、樊琳琳、苗鑫	河南理工大学
193	物流方案设计与实践	李凤廷	王焰、张红丽、王伟、张艳	河南工业大学
194	红旗渠精神育人社会实践	时斌	郭昊、王铮、秦国防、张平	安阳师范学院
195	项目式写作	钟伟平	孙学涛、刘雪锋、史晓琪、杨哲	许昌学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
196	电视节目创作与实践	李姗姗	蒋琳、冯运生、刘湜、付帅	洛阳师范学院
197	小型无人机设计制作实践	刘战合	王菁	郑州航空工业管理学院
198	专题设计 I (美丽乡村设计)	陈秀云	苗海强、赵辉、郭莹莹、邢燕	黄淮学院
199	城市规划社会调查方法	魏伟	牛强、谢波、周婕	武汉大学
200	社会调查研究方法	戴菲	文晨、徐利权、陈明、苏畅	华中科技大学
201	思想政治理论课实践	舒先林	常城、杨克平、余伟斌、兰洁	武汉工程大学
202	守护“千湖之省”环境保护社会实践	夏东升	姚瑶、潘飞、李进平、刘园美	武汉纺织大学
203	农业工程创新创业实践	张国忠	陈红、卫佳、黎煊、龙长江	华中农业大学
204	荆楚中医药文化传承与实践	周士权	郭岚、刘大会、姚泷皓、汤钰文	湖北中医药大学
205	选题策划与实践	张琦	杜朝晖、张志云、蒋海鸥	湖北大学
206	电子信息创新创业实践	胡安正		湖北文理学院
207	社会调查	董杰	朱磊、李春燕、张春枝、王依依	中南民族大学
208	全科医学与健康中国社会实践	李涛	涂自良、张帆、李雪锋、罗昌霞	湖北医药学院
209	马术（赛马）赛事组织实践	李要南	张双、张正祎、胡俊	武汉商学院
210	大学生创业导航	梅训安	黄亚兰、李燕、黄绢、谭玉春	武汉生物工程学院
211	中国传统文化与古代书院	陈屹	朱汉民、陈宇翔、邓洪波、许道胜	湖南大学
212	“互联网+”双创课堂	荣辉桂	李肯立、蒋斌、陈浩、杨柳	湖南大学
213	城市设计	陈煊	蒋甦琪、许昊皓、肖艳阳、叶宇	湖南大学
214	社会创新设计	季铁	蒋友燶、张朵朵、肖懿、郭寅曼	湖南大学
215	“互联网+”背景下的创新理论与实践	郭克华	刘逸峰	中南大学
216	设计思维与创新实践	王清		长沙理工大学
217	杂交水稻种子生产综合实践	雷东阳	唐文帮、张海清、郑华斌、贺记外	湖南农业大学
218	影像中的世界建筑文化遗产	沈竹	陈剑、王贞、王巍、李波	湖南师范大学
219	旅游管理专业综合实践	罗文	杨金华、刘晓燕、窦银娣、刘天曌	衡阳师范学院

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
220	跨境电子商务实践	李思寰	贾雨霏、余树贵、舒晓惠、杨军	怀化学院
221	思政课实践教学	侯旭平	齐素泓、严向远、陆启越	长沙学院
222	乡村景观设计专题	陈罗辉		湖南工业大学
223	思想政治理论课社会实践	黎昔柒	段振榜、蔡海棠、吴芳、楚京琴	长沙师范学院
224	人类学田野调查实习	余成普	夏循祥、段颖、张文义、刘志杨	中山大学
225	医者之心(HEART)	陈海滨	杨棉华、郑少燕、曾旸、范冠华	汕头大学
226	法律辩论赛事实训	徐树	张继承、孟祥娟、张锐、胡赫男	华南理工大学
227	岭南城建发展史	张智敏	禤文昊	华南理工大学
228	健康教育学	边宇	郑戴娜、徐雷、刘思	华南理工大学
229	思想政治理论课实践教学	刘小龙	张居永、朱白薇、曾萍、刘玖玲	广东药科大学
230	幼儿行为观察与评价	李思娴	卢晓中、吴冬梅、田美萍、林举卿	华南师范大学
231	司法社会工作	王鑫	董立山、温智、黄远清、代杰	惠州学院
232	培养乡村振兴人才社会实践	陈颖	杨小帆、黎展毅、姚鸿鹄、陈健勇	广东工业大学
233	田野调查方法与写作	朱志刚	袁瑾、魏慧斌、林炜娜、何少轩	广东外语外贸大学
234	传染病防控社区健康行动	吴焜	陈彦、王亚惠、孙俊川、陈澍	南方医科大学
235	电商运营与管理	钟肖英	陈潇、高凯、王秀梅、田入文	广州南方学院
236	口腔专业本科生社会实践活动教学课程	曾晓娟	刘秋林、马飞、邱荣敏、于雪婷	广西医科大学
237	艾滋病健康教育	谭盛葵		桂林医学院
238	大学生创客马拉松	蒙志明	罗美娟、黄萧萧、罗元、何红玲	广西师范大学
239	精准扶贫与乡村地理社会实践	卢远	李峙、潘新潮、汤传勇、植子伦	南宁师范大学
240	社会实践(传承英雄正气新体验)	陈雄章	韦林杉、董艳、杨小凤、何小燕	南宁学院
241	创新创业基础	马骏	黄如、罗维长、邓海贝	南宁学院
242	毒品预防	张晓春		广西警察学院
243	社会实践	黄小欧		海南大学
244	思想政治理论课实践教学	代金平	黄齐、何宏兵、郑洁、谈娅	重庆邮电大学
245	小桥大爱社会实践	向中富	黄海东、朱东生、林胜、周源	重庆交通大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
246	田野工作与民族志写作	田阡	曾现江、付来友、王彦芸、庄伟	西南大学
247	影视创作实践	刘帆	黎萌、许若谷、田骏	西南大学
248	习近平新时代中国特色社会主义思想大学生讲习所	邓斌	耿密、钟曼娟、欧阳锐璇、朱昕	西南政法大学
249	乡土建筑与民居考察	黄耘	王平好、周秋行、张剑涛、罗夏	四川美术学院
250	纪录片创作实践	吴卓	高子棋	四川大学
251	思政理论课综合实践	李奋生	廖怀高、赵如、吴仁明、韩绍杉	成都理工大学
252	融合新闻报道社会实践	肖思和	沈丹、周图伽、黄于鉴、曾珍	成都理工大学
253	创新创业教育	何志华	刘勇、张惠、刘帆、韦德	成都理工大学
254	防腐蚀工程创新创业实践	林修洲	张颖君、李娟、何刚、郑丽	四川轻化工大学
255	城乡社会综合调查	曹迎	张乘燕、朱伟、丁宇辉、万将军	四川农业大学
256	种子学	陈学伟	蒲至恩、武晓玲、刘洁、王际睿	四川农业大学
257	包装设计	张丽君	江霞、何杰、陈坤、李雨柯	四川农业大学
258	思政理论课实践教学	刘毅	刘东梅、郭继红、雷虹艳、苏森森	成都中医药大学
259	互联网+中医药 CDIO 实践	温川飙	杨书、高原、罗悦、卢敏	成都中医药大学
260	蜀风蜀韵：舞蹈实践与创新	张恩思	杨月、姜雨欣、郑妍妍、张豪	四川师范大学
261	整合设计	曹阳	张军、税少兵、邓霞、何志明	四川师范大学
262	舞蹈作品实践	吴旭敏	杨畅、巩伟、李晓鸥、张婧	四川音乐学院
263	创业管理 I	冯旭	白龙、杜娟、鲁若愚、刘维	西南民族大学
264	思政理论课综合实践	朱云生	张清学、蒙丹、杨静、陈玎	攀枝花学院
265	《毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论》实践课	张俊	李永忠、袁景、张红英、蒋丽	成都医学院
266	植物资源应用与实践	冯鸿	刘松青、陈存、杨财容、叶美金	成都师范学院
267	药用植物识别与鉴定	江维克	赵丹、王悦云、胡亿明、王泽欢	贵州中医药大学
268	专创融合的教育实践	周勋	张平、齐松、邓昕才、黄松	贵州师范大学
269	社会工作实务	霍晓丽	曾富生、王武林、毛尉	贵州财经大学
270	乡村振兴实践——城乡规划专题综合训练	何璘	熊媛、陈冰、谭雪露、李昆澄	贵州民族大学
271	舞台艺术实践	唐德松	李纬霖、奚岩、潘博、张文涵	贵州民族大学
272	通过观察理解中国	孙信茹	王启梁、李维昌、李伟华、钱发维	云南大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
273	制造类产品创业实践	赵焱	王琴、戎梅竹、谢维友、高珺	云南师范大学
274	禁毒社会工作	李霞	王曙文、刘志宏	云南警官学院
275	网络营销	赵茹		西北大学
276	建筑师业务实践	周典	翟斌庆、王非、党纤纤、王佳	西安交通大学
277	设计实践	薛艳敏	周毅晖、郭小鹏、钦松、李琳	西安理工大学
278	道路工程	李海滨	赵桂娟、邹晓龙、任翔、李磊	西安科技大学
279	手工印染艺术	任燕	徐成书、师文钊、尚玉栋、张鑫卿	西安工程大学
280	思想政治理论课实践	王海成	邓谨、方建斌、穆军全、冉珑	西北农林科技大学
281	秦岭地理综合实践	岳大鹏	周正朝、查小春、周忠学、李双双	陕西师范大学
282	专业实践与社会调查（体育）	史兵	杨小帆、王超、万炳军、刘芳	陕西师范大学
283	习近平生态文明思想实践	陈莉	李战奎、赵佐平、李虎、郭鸿	陕西理工大学
284	音乐筑梦红军小学	王延松	李小琪、史小亚、刘阳、张婧	西安音乐学院
285	艺术社会学的文化实践	武小川	张亚谦、崔凯敏、任一飞、张馨烨	西安美术学院
286	创业认知与实践	张鸿	刘霞、王慧、陈静、曹江	西安邮电大学
287	社区护理学	宋梅	刘华、焦艳会、王静、刘鑫	西安医学院
288	社会问题研究	陈文江	唐远雄、张永梅、刘宏涛、周亚平	兰州大学
289	小实习（新春采风万里行、重走中国西北角或其他）	王君玲	张硕勋、韩亮、王臻、李晓灵	兰州大学
290	草原牧业系统与生态文明综合实践	曹文侠		甘肃农业大学
291	审计实务	蔺汉杰	张强、李宗义、魏才香、李积庆	西北师范大学
292	创新创业基础（思创融合）	党建宁	张梦涛、王峰、颜为民、慕丹	兰州财经大学
293	广播电视采访	李克	侯迪、杨志平	西北民族大学
294	乡村旅游赋能乡村振兴实践创新	高亚芳	吴昱群、温倩、王强、窦开龙	兰州文理学院
295	《“两弹一星”精神弘扬与传承》社会实践	方立江	李姝睿、霍霞、格日措、刘德铭	青海师范大学
296	双语实践润疆兴疆	杨洪建		新疆大学
297	创客行	张宏立	滕文静、王小荣、李建军、彭炫	新疆大学
298	老年护理与实践	李萍	姬春、倪志宏、王毯、王美艳	石河子大学
299	“德医双行 筑梦医路”思想政治教育实践课	佟晓露	马翠、郭艳艳、张鹏、张玉冰心	新疆医科大学
300	幼儿园教育活动设计与指导	安燕	陈志其、李中英、邱枫、谢文露	喀什大学

序号	课程名称	课程负责人	课程团队其他主要成员	主要建设单位
301	发现·记录大美新疆社会实践	焦若薇	张莉、周丽、万风银、马娴	新疆财经大学
302	艺术实践小学期	王铁	库尔班塔伊·图尔荪、王亚男、高胜捷、金荣	新疆艺术学院
303	电子对抗战术演习	欧宗伟	赵铭、韩道文、李鹏佳、罗金亮	国防科技大学
304	工程兵生长军官学员毕业综合演练	房永智	鲍根生、张治国、张伟、王亮	陆军工程大学
305	边防执勤	张树东	胡红利、邱伟、吴宝虎、隋立山	陆军边海防学院
306	舰艇损管训练与组织	苑志江	韩云东、刘凯、周爱军、郑智林	海军大连舰艇学院
307	综合演练	彭思勇	邹君华、王进、秦星、杨建军	空军预警学院