

河南省教育厅

教高〔2020〕193号

河南省教育厅 关于公布首批河南省一流本科课程 认定结果的通知

各本科高等学校：

根据《河南省教育厅关于实施河南省一流本科课程建设计划的通知》（豫教高〔2019〕166号）精神，按照《河南省教育厅关于开展河南省高校精品在线开放课程建设工作的通知》（教高〔2016〕698号）要求，我厅决定认定前期立项建设并通过连续三年评价的郑州大学《化工设备设计基础》等52门省级精品在线开放课程为省级线上一流本科课程。按照《河南省教育厅办公室关于开展2019年线下线上线下混合式社会实践省级一流本科课程认定及国家级遴选推荐工作的通知》（教办高〔2019〕474号）

要求，经学校申报、专家评审和结果公示，我厅决定认定郑州大学《流行病学》等 265 门课程为省级线下一流本科课程、郑州大学《仪器分析》等 252 门课程为省级线上线下混合式一流本科课程、郑州大学《创新与创业管理》等 21 门课程为省级社会实践一流本科课程，现予以公布（名单见附件）。

各高校要坚持立德树人根本任务，持续加强课程建设，定期更新资源和数据，着力打造具有高阶性、创新性和挑战度的“金课”。坚持以学生发展为中心，大力推进现代信息技术与教学深度融合，因校制宜、因课制宜，树立课程建设新理念，推进课程改革创新，完善过程评价制度，积极引导学生进行探究式与个性化学习，切实提高一流课程使用效果和教学质量，为推进高水平本科教育建设打下坚实基础。

省教育厅将通过日常监测、定期评价等方式，对省级一流本科课程的课程改革、组织教学、实际应用、教学效果和共享共用等进行跟踪监督和管理。对于未持续更新完善、政治导向错误、出现严重质量问题、课程团队成员出现师德师风等问题的课程，将取消其省级一流本科课程资格。

附件：首批认定河南省一流本科课程名单

2020 年 5 月 27 日

附件

首批认定河南省一流本科课程名单

序号	学校名称	课程名称	课程负责人	课程团队主要成员	课程类别
1	郑州大学	化工设备设计基础	魏新利	刘宏、方书起、李洪亮 袁振伟、郭茶秀、刘利平 陈俊英、靳遵龙、韩绿霞	线上一流课程
2	郑州大学	医用物理学	潘志峰	唐伟跃、王晓川、刘婉华 刁振琦、秦立	线上一流课程
3	郑州大学	科举与唐诗	王士祥		线上一流课程
4	郑州大学	文化差异与跨文化交际	曾利娟	赵建峡、陈莉、郭华 王郑菊、王伟	线上一流课程
5	河南大学	现代教育技术应用	汪基德	郝兆杰、张炳林、朱书慧 曾巍、冯永华、梁林梅 赵慧臣、李五洲、刘亚同	线上一流课程
6	河南大学	秦汉考古	张玲	刘春迎、臧德清、滕亚秋 徐燕、金锐	线上一流课程
7	河南大学	德育原理	刘济良	刘志军、王振存、魏宏聚 李世平、杜静	线上一流课程
8	河南工业大学	国际贸易实务	吕玉花	马松林、高美玲、刘克非 王殊、赵秀丽、方旖旎 关浩杰、车愔	线上一流课程
9	河南科技大学	食品工艺学	朱文学	康怀彬、刘丽莉、陈俊亮 向进乐、侯玉泽、任广跃 关随霞、肖枫、张慧芸 罗磊、张敏	线上一流课程
10	平顶山学院	普通话语音和播音发声	段纳	李卫中、娄艳阁、薛天 薛淑莲、郑来、赵娜 李沅擎、屈义植、李静 刘飞曼、王伟锋	线上一流课程
11	信阳师范学院	大学文科数学	王娟	杨金根、何俊杰、张萍 董丽、李柱、冯书香 戴启学、周学勇、周新建	线上一流课程

序号	学校名称	课程名称	课程负责人	课程团队主要成员	课程类别
12	河南财经政法大学	商法学	魏 岚	赵 亚、王长华、李志强 魏可欣、刘欣然、岳 冰 辜晓丹、李 慧、杨国平 杜 云、赵 晶、梁学涛 吕 愔、刘兰淇	线上一流课程
13	郑州大学	汇编语言程序设计	钱晓捷	张 青、穆玲玲、关国利 程 楠、张行进、姚俊婷 黄 惠	线上一流课程
14	郑州大学	基因与健康	任雪玲	董中昱、张振中、李萍萍 王玉琴、张红岭	线上一流课程
15	河南大学	大学英语创新写作	施兆莉	张 蔚、王永亮、李冬青 王子晗、穆春玲、李瑞光 黄睿睿	线上一流课程
16	河南工业大学	材料成型工艺基础	屈少敏	蔡刚毅、郭永刚、徐 琴 张世兴	线上一流课程
17	河南科技大学	电工学	孟庆端	孙立功、田 葳、孙向文 栗素娟、周立鹏、曲晓丽 李 娜、宋 潇、牛新闻 宋 璐、齐晶晶、曹 磊	线上一流课程
18	河南科技大学	计算机组成原理	王 辉	陈祥涛、张茉莉、周 毅 曾 波、李姗姗	线上一流课程
19	河南科技大学	金属材料成形基础	徐晓峰	张万红、梁新合、陈拂晓 郭俊卿、刘 建、贺甜甜 张柯柯、陈祥涛	线上一流课程
20	河南师范大学	儒释道哲学的人生智慧	李翠荣	李洪河、刘葳葳、陈四海 李长印、张树业、赵西方	线上一流课程
21	河南中医药大学	方剂学	龙旭阳	许二平、曹 珊、张延武 柳忠勇、程传浩、郑 攀 张 业、夏寒星、王 超	线上一流课程
22	河南中医药大学	中药学	王 辉	崔 瑛、申意彩、宋 宁 王君明、王 琳、李庆磊 冯 静、崔 璨	线上一流课程
23	洛阳理工学院	PPT入门到精通	李 蒙	刘庆伟、赵国平、于 佳 张银克	线上一流课程
24	新乡医学院	细胞工程	张光谋	杨慈清、王红霞、许重洁 刘彦礼、张会勇、杨海杰 邢雪琨、樊晋宇	线上一流课程

序号	学校名称	课程名称	课程负责人	课程团队主要成员	课程类别
25	信阳农林学院	鱼类学	伦 峰	杨东辉、李 峥、周本翔 黄荣静、龚 静、雷宇杰 郭旭升、田海军、刘 俊 厉 励	线上一流课程
26	郑州航空工业管理学院	航空概论	马高山	张丽娜、代 君、王晓璐 韩非非、任淑红	线上一流课程
27	中原工学院	电路原理	刘 萍	瞿博阳、郭艳清、申 旭 但永平、马彦霞、王凤歌 路向阳、柴旭朝、余 森 孙丽娟、李晓荃、薛 立 方向前、韩建勋、耿世勇 徐 明	线上一流课程
28	中原工学院	大学计算机基础	齐 晖	孔梦荣、杨要科、高丽平 刘 姝、周雪燕、张睿萍 李 娟、李 枫、金 秋 夏敏捷、潘惠勇、李国伟 张慎武、马宗梅、吴 婷 王 琳、程传鹏、郭 飞	线上一流课程
29	中原工学院	品读古代文学经典	蔡爱芳	郭 丽、赵宗飒、王 楠 田 野、高冬可、柴高洁 谢玉珊、尚青青	线上一流课程
30	郑州大学	犯罪现象：原因与对策	许桂敏	王振伟、李阳辉、蒋少可	线上一流课程
31	河南大学	走近化学	牛景杨	王敬平、马新起、杨立荣 郭泉辉、王玉霞、胡卫平 郭建辉、张 磊、付记亚 刘保英、金邻豫	线上一流课程
32	河南财经政法大学	统计学	刘定平	王一惠、李艳玲、李 霞	线上一流课程
33	河南城建学院	建筑材料	朱 凯	王继娜、马先伟、徐开东 汪 潇、牛季收、刘富玲 杨 欢	线上一流课程
34	河南科技大学	理论力学	梁 斌	刘宗发、王彦生、徐红玉 杜 翠、虞跨海、张耀强 辛士红、李 戎、王慧萍	线上一流课程
35	河南理工大学	物理与文化	曹国华	王 昊、汪 舰、李卫彬 王宝基、薛中会、聂 焱 曹伟涛、刘付民	线上一流课程
36	河南师范大学	中学化学教学设计	刘玉荣	王菲菲、侯 燕、李现山 刘凤梅、赵东亚、袁振东	线上一流课程

序号	学校名称	课程名称	课程负责人	课程团队主要成员	课程类别
37	华北水利水电大学	工程力学	唐克东	张建华、刘云、韩立新 白冰、温中华、白新理 何伟、张俊红	线上一流课程
38	华北水利水电大学	高等数学	程鹏	张愿章、李亦芳、刘华珂 谷留新、戴明清	线上一流课程
39	洛阳师范学院	教育心理学	刘岸英	毛艳霞、李燕、郑满利 徐凯、乔晓熔、赵树雕 胡炳政、李星、姚景照 徐晓芳、于明、郭利强	线上一流课程
40	洛阳师范学院	语言学导论	赵冬生	郎红琴、梁成功、郭京帅 孟蓓、莫艳艳、陆志国 任宝贵	线上一流课程
41	许昌学院	大学计算机	姬朝阳	杜根远、赵艳杰、黄晓巧 张铃丽、白国枝、于妍 汪凯	线上一流课程
42	安阳工学院	电机与拖动	赵建周	雷慧杰、侯凡博、李正斌 姚玉钦、卢春华、范秋凤 石峰、王赛丽	线上一流课程
43	河南工学院	机械设计基础	刘静香	程鹏飞、武正权、张涛	线上一流课程
44	中原工学院	Java 程序设计	刘凤华	郭丽、张文宁、窦桂琴 李勇军、杨关、崔岩 罗菁、刘小明、王璐 张西广、樊银亭、陆筱霞	线上一流课程
45	河南工业大学	储藏物昆虫学	吕建华	王殿轩、白春启、张蒙 王争艳、李慧、赵超	线上一流课程
46	河南理工大学	中国自然美景及其地质成因	郑德顺	王媛媛、秦建辉、宋慧波 单菊萍、朱淑慧、刘付民	线上一流课程
47	河南师范大学	能源与中国社会变迁	王守谦	王新环、王晓丽、李玉莉 葛风涛、张继汝	线上一流课程
48	安阳工学院	数控技术	王立新	翟雁、苗晓鹏、孟五洲 王晓晶、段立霞、李菲 王可、张跃智	线上一流课程
49	安阳学院	计算机应用基础	王爱民	张曙光、何晓菊、张金秋 张红军、徐超、杜轻 师春灵、江华伟、王志安	线上一流课程
50	河南财政金融学院	会计信息化	李爱红	陈洪波、赵红卫、金颖颖 张桂丽、谢昆鹏、马江波 刘改	线上一流课程

序号	学校名称	课程名称	课程负责人	课程团队主要成员	课程类别
51	新乡医学院	医学免疫学	宋向凤	张国俊、孙爱平、徐春阳 赵铁锁、解博红、郭继强 孙书明、于莉莉、郭 胜	线上一流课程
52	新乡医学院三全学院	医学分子生物学	杨保胜	杨全中、王亚娟、王 斌 李照熙、李晓坤	线上一流课程
53	郑州大学	流行病学	张卫东	杨海燕、宋春花、王凯娟 王重建	线下一流课程
54	郑州大学	MATLAB与数学建模	罗荣辉	田勇志、单崇新、马 冰 王晓川	线下一流课程
55	郑州大学	国际政治学	余 丽	秦国民、任俊英、任中义 董克汨	线下一流课程
56	郑州大学	电视新闻深度报道	王振宇	郑达威、张 楠	线下一流课程
57	郑州大学	中国古代史II	吴志远	李晓敏、郑文豪、张韶华 杨佳鑫	线下一流课程
58	郑州大学	组织学与胚胎学	丁 一	金 辉、邢文英、冯 若 柴玉荣	线下一流课程
59	郑州大学	旅游经济学	李金铠	杜书云、田孝蓉、王 镜 厉建梅	线下一流课程
60	郑州大学	世界经济概论	张婷玉	段平方、冯东旭、王 茵	线下一流课程
61	郑州大学	古代文学(III)	王建生	何新所、王允亮、祁宁峰	线下一流课程
62	郑州大学	算法设计与分析	郑志蕴	赵东明、王 剑、吴云鹏	线下一流课程
63	郑州大学	交通工程学	李清富	焦美菊、李 嘉、张天航	线下一流课程
64	郑州大学	材料力学	王利霞	李晓玉、刘雯雯、刘艳萍 黄学伟	线下一流课程
65	郑州大学	中国当代文学史	李 勇	朱一帆、江 磊、魏华莹 刘宏志	线下一流课程
66	郑州大学	中国文化概论	王保国	王 东、吴 漫	线下一流课程
67	郑州大学	国际贸易实务	孙彩梅	王建丰、宋晓舒、张婷玉 刘素霞	线下一流课程
68	郑州大学	英语语音语调课程	索成秀	徐 晶、王玉红、杨 宏 高诺丽	线下一流课程
69	郑州大学	田野考古学	靳松安	崔天兴、张 建	线下一流课程
70	郑州大学	公司治理	任广乾	刘玉敏、刘孟晖、王 千 薛坤坤	线下一流课程
71	郑州大学	微观经济学	王霄琼	王文玉、王海杰、李 慧 蔡起华	线下一流课程

序号	学校名称	课程名称	课程负责人	课程团队主要成员	课程类别
72	郑州大学	中央银行学	刘霞	李琴英、郭战琴、高慧清 王磊玲	线下一流课程
73	郑州大学	环境保护与可持续发展	王敏	闫怡新、彭赵旭、李金荣 马晓力	线下一流课程
74	郑州大学	阅读与写作	张莉	李锋、张继华、郜向平、 赵昊	线下一流课程
75	郑州大学	发展经济学	王茵	王伟强、陈梅	线下一流课程
76	郑州大学	财务报表分析	张栋	程晨、梁丽萍、陈琪 李莉	线下一流课程
77	郑州大学	专业主修(钢琴)	李芳	吴焯	线下一流课程
78	河南大学	财务管理	王性玉	杜建华、宋晓、李田田 段曼丽	线下一流课程
79	河南大学	财政学	宋丙涛	徐全红、张胜民、陈少克 邵明伟	线下一流课程
80	河南大学	文学概论	张清民	杜智芳、王银辉、王中原	线下一流课程
81	河南大学	古代文学	王宏林	刘军政、郑学、张亚军 王利锁	线下一流课程
82	河南大学	大学物理	康缈	李新营、孙建敏、李若平 任凤竹	线下一流课程
83	河南大学	语音与发声应用	冯媛媛	路庆平、宋璞、谷小龙 孙玉婷	线下一流课程
84	河南大学	减肥与体重控制	丁勇	葛振英、邱娜、白慧玲 贺红梅	线下一流课程
85	河南大学	英语语言学概论	杨朝军	刘倩、马应聪、张珂 俞琳	线下一流课程
86	河南大学	数学分析	陈守信	王波、刘志广、王琪 王中华	线下一流课程
87	河南大学	软件工程	徐树维	何欣、宋亚林、白晨希 楚广琳	线下一流课程
88	河南大学	台词	王聚伍	班一、王凯歌、直爱妩 王灿	线下一流课程
89	河南大学	社交礼仪	王翠	李竞艳、马晓燕、马福贞 张芳芳	线下一流课程
90	河南大学	大学体育篮球课程	师永斌	张博、耿聪、刘建业	线下一流课程
91	河南大学	能源化工	马新起	郭泉辉、李娟、于欣 汤雁婷	线下一流课程
92	河南大学	土壤地理学	朱连奇	王岩松、朱文博	线下一流课程

序号	学校名称	课程名称	课程负责人	课程团队主要成员	课程类别
93	河南大学	移动互联网应用与开发	刘俊男	何欣、王冬、王红涛 郭念	线下一流课程
94	河南大学	口腔临床药理学	孙华	刘蔚、赫锦锦、乔辉 蔡灯塔	线下一流课程
95	河南大学	中国近现代史纲要	彭绪琴	王春强、郑晓文、李爱勇 陈轲	线下一流课程
96	河南大学	逻辑导论	杨红玉	郭桥、程献礼、焦卫华 陈旭	线下一流课程
97	河南大学	护理综合技能实训	靳永萍	刘芳丽、杨长永、周伟 连娟琦	线下一流课程
98	河南大学	公共政策学	马翠军	卞良、贺璇	线下一流课程
99	河南大学	大学英语视听说	谢菲	郭皓、李冬青、石慧 薛丽娜	线下一流课程
100	河南大学	计算机引论	张瑾	阎朝坤、苗茹、姜保庆 王建林	线下一流课程
101	河南大学	政治经济学	李保民	安帅领、宋智勇、姚国琴 赵志亮	线下一流课程
102	河南大学	内科学	马静	张袞捷、赵清、王蕴倩 段玉蕊	线下一流课程
103	河南农业大学	烟草生态学	许自成	丁松爽、黄五星、韩丹 党炳俊	线下一流课程
104	河南农业大学	动物生理学	朱河水	王月影、韩立强、王林枫 查光明	线下一流课程
105	河南农业大学	微生物工程	宋安东	谢慧、张继冉、王风芹 张宏森	线下一流课程
106	河南农业大学	卷烟调香学	赵铭钦	姬小明、张红、武志勇 来苗	线下一流课程
107	河南农业大学	森林经理学	闫东锋	代莉、何静、郭芳 姜文倩	线下一流课程
108	河南农业大学	经济法学	申娜	张帅梁、韩宁、赵菊敏 毋晓蕾	线下一流课程
109	河南农业大学	电子技术	王玲	王永田、邹彩虹、张浩 张伟	线下一流课程
110	河南农业大学	动物学	苏丽娟	张国只、刘慧敏、梁振普 尹新明	线下一流课程
111	河南农业大学	人工智能	张慧	郭伟、高瑞、冯志慧 郭玉峰	线下一流课程

序号	学校名称	课程名称	课程负责人	课程团队主要成员	课程类别
112	河南农业大学	节能技术	赵淑蘅	刘圣勇、李攀攀、青春耀 刘 亮	线下一流课程
113	河南农业大学	食品化学	雷萌萌	张平安、谢新华、沈 玥 宋 森	线下一流课程
114	河南农业大学	中国近现代史纲要	杜小峥	刘秋霞、郭武轲、王榆芳 王俏蕊	线下一流课程
115	河南农业大学	植物化学	白润娥	闫凤鸣、雷彩燕、刘艳艳 韩卫丽	线下一流课程
116	河南农业大学	茶叶评审与检验	贺 巍	赵仁亮、梁丽云、张 芬	线下一流课程
117	河南农业大学	卷烟工艺学	于建军	陈红丽、田斌强、付 博 武云杰	线下一流课程
118	河南师范大学	数学分析	高福根	李海英、柴新宽、田长安 杨长森	线下一流课程
119	河南师范大学	量子力学	马春旺	赵兴东、付召明、李文君 曹俊杰	线下一流课程
120	河南师范大学	汉英笔译	郭英珍	田耀收、温 彬、张志强 刘 霞	线下一流课程
121	河南师范大学	仪器分析	吴呈珂	冯素玲、叶存玲、毛国江 陈粤华	线下一流课程
122	河南师范大学	固体废物的处理 与处置	朱桂芬	樊 静、刘永丽、李 想 张凯歌	线下一流课程
123	河南师范大学	语言学导论	李 楠	孙海燕、胡海珠、郭元中 赵护林	线下一流课程
124	河南师范大学	无机化学	王海霞	杨小丽、常玖利、常 毅 常方方	线下一流课程
125	河南师范大学	音乐学科课程与 教学论	王亚兵	王含光、庞 洁、吴佳文 赵 君	线下一流课程
126	河南师范大学	电路分析	吴雪冰	李小娟、詹华伟、林方丽 张林庆	线下一流课程
127	河南师范大学	英国文学选读	李琳瑛	姜士昌、侯林梅、孙银娣 梁晓冬	线下一流课程
128	河南师范大学	密码学与网络安全	李功丽	张 恩、李 名、牛丽萍 洪双喜	线下一流课程
129	河南师范大学	茶艺	王 晶	杜 媛、王雯雯、宋云飞 刘 影	线下一流课程
130	河南师范大学	水产品安全与质 量控制	梁俊平	张建新、李 慧、王先锋 郭文丽	线下一流课程

序号	学校名称	课程名称	课程负责人	课程团队主要成员	课程类别
131	河南师范大学	管理学原理	郜翔	楚金桥、何爱琴、刘洪儒 尹媛媛	线下一流课程
132	河南师范大学	C 程序设计基础	王亚丽	史霄波、洪双喜、李源 张荣荣	线下一流课程
133	河南师范大学	数学课程与教学论	王振平	汪春峰、张永红、张瑾 侯学萍	线下一流课程
134	河南师范大学	电磁场与电磁波	张瑜	李雪萍、林方丽、王旭 武志燕	线下一流课程
135	河南科技大学	量子力学	尤景汉	李同伟、王翠、琚伟伟 吕珍龙	线下一流课程
136	河南科技大学	动物生理学	刘玉梅	陈晓光、吕琼霞、邓雯 张自强	线下一流课程
137	河南科技大学	医学信号处理	侯海燕	符志鹏、何琳、李振伟	线下一流课程
138	河南科技大学	机械设计	王军	陈科家、周志刚、周铭丽 党玉功	线下一流课程
139	河南科技大学	食品化学	康怀彬	任国艳、崔国庭、徐宝成 向进乐	线下一流课程
140	河南科技大学	微生物学	王冬梅	吴文澜、李钟杰、王勇 袁红瑛	线下一流课程
141	河南科技大学	电磁学	王翠	李同伟、巩晓阳、琚伟伟 曹京晓	线下一流课程
142	河南科技大学	电力电子技术基础	史敬灼	丁喆、宋璐、张亚楠 闫青源	线下一流课程
143	河南科技大学	妇产科护理学	赵新爽	孙姐姐、王兆国、史素玲 李莉莉	线下一流课程
144	河南理工大学	生产计划与控制	曾强	兰建义、张进春、马金山 冯中伟	线下一流课程
145	河南理工大学	混凝土材料学	管学茂	勾密峰、罗树琼、郭晖 朱建平	线下一流课程
146	河南理工大学	智能控制	刘群坡	卜旭辉、郭建锋、崔立志 吴中华	线下一流课程
147	河南理工大学	防火防爆	潘荣锬	马鸿雁、牛国庆、王健 晁江坤	线下一流课程
148	河南理工大学	现代电气控制技术与 PLC	张宏伟	刘群坡、王新环、李涛 王静	线下一流课程
149	河南理工大学	矿山抢险与救援	袁军伟	李波、王林、张飞燕 邓奇根	线下一流课程

序号	学校名称	课程名称	课程负责人	课程团队主要成员	课程类别
150	河南理工大学	现代汉语	曹爽	邢怒海、闫克、葛锴桢 穆乃堂	线下一流课程
151	河南理工大学	结构力学	蔺新艳	孟海平、秦本东、牛海成 范玉辉	线下一流课程
152	河南理工大学	微观经济学	何苗	刘海军、冯进峰、卢华丽 傅端香	线下一流课程
153	河南理工大学	高等数学	姬玉荣	赵延霞、全卫卫、刘小琼 张颖芳	线下一流课程
154	河南理工大学	单片机原理与接口技术	王昊	吴君、王红星、桂伟峰 赵宁	线下一流课程
155	河南理工大学	组织行为学	郭艳艳	龚关、曹中秋、安运杰 范志强	线下一流课程
156	河南理工大学	财务报表分析	郑宏涛	王千红、高宇、时海燕 孙思	线下一流课程
157	河南理工大学	化工原理	仪桂云	程敢、徐冰、郭相坤 张大峰	线下一流课程
158	河南理工大学	中国概况	杨瑞玲	朱林、闪硕、娄红立 闫克	线下一流课程
159	河南理工大学	人文地理学	郜智方	樊良新、乔旭宁、王海江、 郭灵辉	线下一流课程
160	河南理工大学	机械设计	张会端	杨现卿、薛铜龙、周洪亮、 张晓辉	线下一流课程
161	河南理工大学	信息论与编码	张延良	吴君、李赓、桂伟峰 张长森	线下一流课程
162	河南理工大学	城乡基础设施规划	职晓晓	张运兴、史新宇、方微波	线下一流课程
163	河南理工大学	大学英语	吴敏	刘庭华、张苏燕、余阳 张芳芳	线下一流课程
164	河南理工大学	基础工程	孙辉	褚怀保、任连伟、张敏霞 赵宇	线下一流课程
165	河南工业大学	家具设计 B	冯雨	王庆斌、朱珂、张翼明 崔蒙蒙	线下一流课程
166	河南工业大学	基因工程原理	吴兴泉	陈士华、王雪琴、张宗武 王琦	线下一流课程
167	河南工业大学	食品化学	王岸娜	刘伟、韩小贤、王争艳 吕好新	线下一流课程
168	河南工业大学	物理化学 A	杨喜平	曹晓雨、杨新丽、卢明霞 苗永霞	线下一流课程

序号	学校名称	课程名称	课程负责人	课程团队主要成员	课程类别
169	河南工业大学	音乐鉴赏	黄 玮	赵 鑫、康 康、李 清 王进燕	线下一流课程
170	河南工业大学	计算机网络	张浩军	赵玉娟、刘宏月、费 选 马海华	线下一流课程
171	河南工业大学	有机化学	苗 蔚	李金玲、林浩伟、程文喜	线下一流课程
172	河南工业大学	数字电子技术	焦素敏	秦 瑶、王彩红、李智慧 王学梅	线下一流课程
173	河南工业大学	国际经济法	南海燕	翟 新、桂爱勤、李耀跃	线下一流课程
174	河南财经政法大学	统计思想与学科 前沿	刘定平	靳刘蕊、王 一惠	线下一流课程
175	河南财经政法大学	微观经济学	高 霞	王 灏、王艳萍、王 然 赵科翔	线下一流课程
176	河南财经政法大学	财务管理学	薛玉莲	谢香兵、叶建华、张肖飞、 方拥军	线下一流课程
177	河南财经政法大学	金融工程	段聪颖	谢玉华、喻 军、石广平 李鹏涛	线下一流课程
178	河南财经政法大学	刑法学分论	张二军	杨 岩、朱 贺、姜 敏 褚耿芳	线下一流课程
179	河南财经政法大学	社会心理学	陈伟涛	赵 然、王晓博	线下一流课程
180	河南财经政法大学	数学分析	李伟平	吴国昌、李海银、张 伟 赵小科	线下一流课程
181	河南财经政法大学	中级财务会计	李光贵	赵彦锋、柴玉珂、张丽霞 苏 明	线下一流课程
182	河南财经政法大学	金融市场与机构 (双语)	孙书章	许 亮、邵 楠	线下一流课程
183	河南财经政法大学	外贸英语	曹亚军	娄 钰、李惊雷、任保显	线下一流课程
184	河南财经政法大学	电子商务概论	韩军涛	张晓东、潘 勇、赵峰含 王 芳	线下一流课程
185	河南财经政法大学	政府会计	郝秀琴	冯梦青	线下一流课程
186	河南财经政法大学	国际经济学	王洪庆	王彩霞、郭界秀、李子豪、 陈恭军	线下一流课程
187	河南财经政法大学	市场营销	雷 蕾	张亚佩、田启涛、王苗苗、 寇晓宇	线下一流课程
188	河南财经政法大学	国际经济法(双语)	官海燕	刘 彤、袁 松、崔 航 王宏鑫	线下一流课程
189	华北水利水电大学	马克思主义基本 原理	李金锴	王晓岗、彭慧敏、段传彬、 谢文娟	线下一流课程

序号	学校名称	课程名称	课程负责人	课程团队主要成员	课程类别
190	华北水利水电大学	工程图学概论(机电类)	韩素兰	赵俊龙、胡素梦、程方 袁丽娟	线下一流课程
191	华北水利水电大学	普通化学	李闻天	王娟、姚文志、杨光瑞 朱艳青	线下一流课程
192	华北水利水电大学	给水排水管网系统	陆建红	王玉霞、米晓、范振强 肖恒	线下一流课程
193	华北水利水电大学	水力学	杨文海	薛海、宋永嘉、郭少磊 张晓雷	线下一流课程
194	华北水利水电大学	社交礼仪与形体艺术	孙梦青	毕雪燕、扈毅娟、王清瑶 史丽晴	线下一流课程
195	华北水利水电大学	投资学	周培红	李松华、李兵、任领志	线下一流课程
196	华北水利水电大学	建筑设计6(上)	高长征	田伟丽、宋亚亭、刘静霞 李虎	线下一流课程
197	河南中医药大学	临床作业疗法学	冯晓东	张裴景、王静、王欣雨 程雪	线下一流课程
198	河南中医药大学	药理学	张跃文	王灿、刘亚敏、白莉 方晓艳	线下一流课程
199	河南中医药大学	民族传统体育(五禽戏)	王静	刘楠、翟向阳、康峰 李涛	线下一流课程
200	河南中医药大学	诊断学基础	孙士玲	党辉、关徐涛、刘岷 张振强	线下一流课程
201	郑州轻工业大学	生产与运作管理	仝新顺	姜黎辉、刘芳宇、刘翠红	线下一流课程
202	郑州轻工业大学	结构化学	陈凤华	郑先君、孙雨安、张智强 王华	线下一流课程
203	郑州轻工业大学	数控技术	裴旭明	何文斌、丁静、刘晓丽 曹宁	线下一流课程
204	郑州轻工业大学	专题设计5(交叉与实践)	任建军	曹阳、徐静、屈新波 李一浩	线下一流课程
205	郑州轻工业大学	高等数学	黄士国	何国亮、段淑娟、王霞 王艳青	线下一流课程
206	郑州轻工业大学	电力工程A	张文忠	杨小亮、季玉琦、和萍 赵琛	线下一流课程
207	郑州轻工业大学	信号与系统	毋媛媛	钱晓亮、史坤峰、任航丽 王凤仙	线下一流课程
208	郑州轻工业大学	无机及分析化学	蒋玲	黄改玲、贾巧娟、张永辉	线下一流课程
209	郑州轻工业大学	GE Listening & Speaking	朱晓晗	刘冬、黄敏、兑艳霞 王伟	线下一流课程
210	郑州轻工业大学	中国法制史	钱泳宏	刘春兵、郭丹丹、张威	线下一流课程

序号	学校名称	课程名称	课程负责人	课程团队主要成员	课程类别
211	郑州轻工业大学	建筑公共安全技术	陈继斌	吴艳敏、魏晓鸽、任静 武东辉	线下一流课程
212	信阳师范学院	旅游电子商务	郭军升	李明伟、任晓璐	线下一流课程
213	信阳师范学院	合唱指挥	陈新宇	牛媛媛、周骏、张思 赵洋洋	线下一流课程
214	信阳师范学院	史学理论与方法	尹全海	李志坚、史经霞、芦敏 姚磊	线下一流课程
215	信阳师范学院	影视艺术学	沈文慧	方志红、柴鲜	线下一流课程
216	信阳师范学院	思想政治教育学原理	程晋富	李蕊、高国栋	线下一流课程
217	信阳师范学院	教育心理学	汪媛媛	李辉、张耀庭、齐原 朱桂琴	线下一流课程
218	信阳师范学院	数学分析	陶有德	张留伟、王娟、薛艳昉 杨明海	线下一流课程
219	信阳师范学院	教育学原理	陈天顺	徐亮、陈建新、郭勇 黄非非	线下一流课程
220	信阳师范学院	地理信息系统概论	牛继强	徐丰、潘晓芳、谢文全 武黎黎	线下一流课程
221	新乡医学院	马克思主义基本原理概论	朱培丽	戎华刚、赵龙玉、艾凉琼 焦石文	线下一流课程
222	新乡医学院	基于疾病多学科融合 PBL 课程	高福莲	崔静、张彬、赵林静 程珊	线下一流课程
223	新乡医学院	无机化学	黄倩倩	李春英、常开文、汪应灵 范秉琳	线下一流课程
224	新乡医学院	医学生理学	尹雅玲	罗晓秋、白瑞樱、程远 李爽	线下一流课程
225	新乡医学院	法医学	郭娟宁	王克杰、孙许朋、汤政 樊爱英	线下一流课程
226	新乡医学院	临床基本技能学	刘伯语	郭振凯、郭浩、马丽 白力允	线下一流课程
227	新乡医学院	医学伦理学	罗会宇	郭冬梅、王社庄、段鹏超 周志新	线下一流课程
228	郑州航空工业管理学院	材料测试技术	张锐	陈雷明、张新房、赵彪 关莉	线下一流课程
229	郑州航空工业管理学院	生产计划与控制	张国辉	高广章、王佳佳、刘星 葛晓梅	线下一流课程
230	郑州航空工业管理学院	互换性与技术测量	尹欣	田国强、刘建伟、闫学伟 许小奎	线下一流课程

序号	学校名称	课程名称	课程负责人	课程团队主要成员	课程类别
231	郑州航空工业管理学院	固体物理	陈雷明	曹凡光、段向阳、唐召军 许坤	线下一流课程
232	郑州航空工业管理学院	概率论与数理统计	刘林	程少华、周永卫、刘卫峰 武大勇	线下一流课程
233	郑州航空工业管理学院	基础会计学	叶忠明	王秀芬、雷会锋、王海东 王佳凡	线下一流课程
234	中原工学院	汉语音韵学	陈大为	陈辉、彭琰、任永安 柴高洁	线下一流课程
235	中原工学院	物理化学实验	赵尧敏	何方、王坤、杨海燕 刘红燕	线下一流课程
236	中原工学院	新型纺纱技术	叶静	任家智、冯清国、邵伟力 喻红芹	线下一流课程
237	中原工学院	热力学统计物理	张明	张雪华、曾灏宪、葛向红 郑利敏	线下一流课程
238	河南科技学院	色谱分析	李英	张裕平、张毅军、崔乘幸 白秀芝	线下一流课程
239	河南科技学院	文学概论	苏喜庆	王凤玲、王振军、杜平 白明利	线下一流课程
240	河南科技学院	兽医外科学	陈金山	韩庆功、刘学涵、陈俊杰 崔艳红	线下一流课程
241	河南科技学院	色彩构成	张新词	商亚敏、乔珂、韩姗姗 陈亚南	线下一流课程
242	安阳师范学院	中国古代史(上)	刘朴兵	刘东升、王志轩、张秋芳	线下一流课程
243	安阳师范学院	实验心理学	田建伟	任国防、王海霞、王艳华	线下一流课程
244	南阳师范学院	传统儒家人生修养论	吴信英	王征、范宝月、韩涛 李新士	线下一流课程
245	南阳师范学院	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	孟冬冬	薛江谋、马文起、牛田盛、 焦金波	线下一流课程
246	南阳师范学院	现代文学	李倩	杨珺、郑新、黄静 郭海玉	线下一流课程
247	南阳师范学院	播音语言通论	孙国钰	董松玲、靳义增、李娟红 房艳凡	线下一流课程
248	洛阳师范学院	西餐服务技能实训	马荣	秦艳培、郭又荣、王博	线下一流课程
249	洛阳师范学院	有机化学	卢志强	傅玉琴、王伟周、苗少斌 张甜	线下一流课程
250	洛阳师范学院	电动力学	胡要花	韩礼刚、韩运侠、冯恒强 马宝红	线下一流课程

序号	学校名称	课程名称	课程负责人	课程团队主要成员	课程类别
251	洛阳师范学院	媒介经营与管理	于正凯	黄靖逢、刘童童、姜涛	线下一流课程
252	洛阳师范学院	组合数学	杨继真	王云鹏、张之正、李良辰 瞿勇科	线下一流课程
253	商丘师范学院	个人形象礼仪设计	刘培培	郝辰宇、张瀚心、米莉 李娜	线下一流课程
254	商丘师范学院	汉英笔译	杨静	赵强、陈小敏、张素月	线下一流课程
255	商丘师范学院	政治经济学	郭洪涛	陈文强、周超、陈建伟	线下一流课程
256	周口师范学院	古代汉语	常志伟	魏薇、董越、谭泽宇 褚燕	线下一流课程
257	周口师范学院	有机化学	王子云	李志伟、张辉、赵春香 王春杰	线下一流课程
258	周口师范学院	数字电子技术	张鸿辉	朱欣颖、陈园园、李娜娜 周虎成	线下一流课程
259	周口师范学院	实变函数论	魏含玉	李亚、殷峰丽、郝永乐 朱晓明	线下一流课程
260	许昌学院	自动控制原理	葛瑜	郭利辉、王武、胡冠中 张世伟	线下一流课程
261	许昌学院	中学地理课程标准与教学设计	闫慧	孙艳丽、徐永新、蔡晶莹 韩冰雪	线下一流课程
262	许昌学院	网络营销	张晓丽	朱彦杰、陈美菊、刘同超 张灏翰	线下一流课程
263	许昌学院	食品机械与设备	郭卫芸	高雪丽、王永辉、余小娜 田文翰	线下一流课程
264	洛阳理工学院	马克思主义基本原理概论	武铁传	侯丙舜、张璐、张宜 李小贤	线下一流课程
265	洛阳理工学院	机械工程材料	李妙玲	武亚平、王荣先、林士兰 韩存仓	线下一流课程
266	洛阳理工学院	国际贸易实务	钟劲松	高建新、黄嘉、谢海峰	线下一流课程
267	河南工程学院	普通地质学	崔树军	刘见宝、谢玉华、李恒乐 谷渊涛	线下一流课程
268	河南工程学院	高分子材料生产工艺学2	辛长征	王利娜、秦爱文、迟长龙 于翔	线下一流课程
269	河南工程学院	计算机网络	柏杏丽	何永强、刘珺、李万明 郭小波	线下一流课程
270	河南工程学院	财务管理学	杨凌云	王保林、韩新宽、韩春伟、 李超	线下一流课程
271	河南工程学院	数学建模	刘凯	刘占伟、王万永、王辉 贾会才	线下一流课程

序号	学校名称	课程名称	课程负责人	课程团队主要成员	课程类别
272	河南警察学院	犯罪现场勘查	邹荣合	袁经义、侯林、张扬 吕富光	线下一流课程
273	铁道警察学院	网络攻防技术	孟彩霞	武海燕、李杨、邵丹 陈红玉	线下一流课程
274	河南牧业经济学院	高等数学	林大志	徐香勤、薛庆平、王茜 陆宜清	线下一流课程
275	河南工学院	机械制造技术基础	陈芳	曹秋霞、程雪利、郑路路	线下一流课程
276	黄淮学院	光伏发电系统设计	叶苗	刘文富、张亮、白柳杨、 罗鑫	线下一流课程
277	黄淮学院	中国现当代文学	刘涛	刘进才、张保华、段永建 高会敏	线下一流课程
278	黄淮学院	基础英语 IV	刘政元	史丹丹、孙英丽、王念婷 杨双	线下一流课程
279	平顶山学院	环境绿化设计	蔡清	杨金鹤、张炎、史玉珍 和巍	线下一流课程
280	安阳工学院	模具设计	刘嵩	王志刚、李学忠、刘玲 刘然	线下一流课程
281	安阳工学院	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	汪娜	邓晓辉、马晓代、王双梅 刘会平	线下一流课程
282	安阳工学院	液压与气压传动	徐铭	李志军、孟五洲	线下一流课程
283	南阳理工学院	混凝土结构设计原理	刘阳冰	陈孝珍、马中军、张树珺 王爽	线下一流课程
284	南阳理工学院	管理学	姬定中	樊智勇、金涛、李浩 马媛	线下一流课程
285	南阳理工学院	可编程序控制器	刘忠超	刘尚争、肖东岳、刘源 盖晓华	线下一流课程
286	南阳理工学院	生物工程设备	罗建成	李慧星、张希、程爽 刘钺	线下一流课程
287	新乡学院	单片机原理及应用	付会凯	杜川、侯树森、杨松 王益普	线下一流课程
288	新乡学院	语文教学论	张青民	袁蕾、樊宇敏、史鸿敏 吴世娟	线下一流课程
289	新乡学院	数学分析	张秦	梁桂珍、李鑫、韦毅华 雷轶菊	线下一流课程
290	新乡学院	城市发展与规划史	赵磊	马海鹏、宋晶颖、赵倩 许玲玲	线下一流课程

序号	学校名称	课程名称	课程负责人	课程团队主要成员	课程类别
291	郑州师范学院	幼儿教育政策法规	陈国维	刘颂华、孙惠利、任高茹 王向青	线下一流课程
292	郑州师范学院	分析化学	王 玲	赵永福、刘 辉、秦会安 徐春霞	线下一流课程
293	郑州师范学院	学校音乐教育导论与教材教法	白 雪	王 燕、许 娜、余复生 姬 宁	线下一流课程
294	信阳农林学院	茶叶审评与检验	郭桂义	孙慕芳、张 洁、杨 转 王 杉	线下一流课程
295	信阳农林学院	制药工程原理与设备	杨俊杰	李 灿、郭磊磊、张文谦 陈 重	线下一流课程
296	郑州工程技术学院	大学英语	高 原	郭向宇、岳晓翠、王琪睿 王思燕	线下一流课程
297	黄河科技学院	工程热力学	肖 娜	张发厅、李 慧、刘会雪	线下一流课程
298	黄河科技学院	生理学	尚曙玉	李 静、胡晓凤、郑梦晓 阴丽娜	线下一流课程
299	黄河科技学院	理财规划	欧阳艳蓉	高 昕、何海霞、赵丽娜 李秋平	线下一流课程
300	郑州科技学院	配送中心运营管理	王维娜	祝坤艳、周俊颖、张勤勤 王 莹	线下一流课程
301	郑州科技学院	装饰画	张洪波	王佩琳、刘金阳、赵 金 焦晓杰	线下一流课程
302	郑州工业应用技术学院	土木工程测量	谢晓杰	马玉林、苗小芒、王 静 孙现申	线下一流课程
303	郑州升达经贸管理学院	大学英语III	贺光辉	彭春燕、权 宇、孙 媛 李 璐	线下一流课程
304	郑州升达经贸管理学院	现代汉语	王敏凤	及文平、赵严俊、赵 静 司慧慧	线下一流课程
305	商丘工学院	电子技术基础	吴德刚	陈乾辉、赵利平、王文博	线下一流课程
306	商丘学院	电视节目策划	贾志华	姜慧芳、彭国栋、张晓丹 高淑静	线下一流课程
307	黄河交通学院	汽车市场营销	马海英	侯晓晓、郭丽娟、陈晓静 魏丹丹	线下一流课程
308	郑州财经学院	期货投资	李 慧	张 丽、张 燕、朱苗苗	线下一流课程
309	郑州工商学院	统计学	邵立杰	赵晓进、郭静安、魏 颖 汪小红	线下一流课程
310	信阳学院	中国古代文学	许 明	毛正天、张学松、王永莉 胡发萍	线下一流课程
311	安阳学院	普通话口语	陈柯言	王肖星、郭利芳	线下一流课程

序号	学校名称	课程名称	课程负责人	课程团队主要成员	课程类别
312	郑州西亚斯学院	包装设计	陶宗晓	王 琼、严西育、刘丹丹 梁金明	线下一流课程
313	河南大学民生学院	播音主持语音与发声上(理论)	郭琳媛	高顺洁、李 姣、李 爽	线下一流课程
314	河南师范大学新联学院	语言学导论	牛保义	王晓庆、李 莉、张 帆	线下一流课程
315	河南科技学院新科学院	植物学	陈红芝	孟 丽、王 迪、何 涛 张海惠	线下一流课程
316	中原工学院信息商务学院	摄影技术与艺术	聂 伟	刘茜茜、张玉坤、张文慧 李晓彦	线下一流课程
317	河南科技职业大学	系统解剖学	王丹丹	马 红、辛明杰、张红梅 黎倩平	线下一流课程
318	郑州大学	化工设备设计基础	魏新利	刘 宏、方书起、王永庆 孟祥睿	线上线下混合式一流课程
319	郑州大学	科举与唐诗	王士祥	刘群栋、 王晓真	线上线下混合式一流课程
320	郑州大学	文化差异与跨文化交际	曾利娟	陈 莉、郭 华、王郑菊 王凤华	线上线下混合式一流课程
321	郑州大学	仪器分析	王瑞勇	韩润平、王 荣、葛 佳 邹丽娜	线上线下混合式一流课程
322	郑州大学	信息技术及教育应用	徐春华	许 飞、王 玉琴	线上线下混合式一流课程
323	郑州大学	创新创业教育与工程设计实践	王忠勇	朱国贞、王咏梅、姬 波 张延彬	线上线下混合式一流课程
324	郑州大学	无机化学原理	武 杰	何占航、徐 琰、李 恺 余 昱	线上线下混合式一流课程
325	郑州大学	中国近现代史纲要	武艳敏	郑发展、冯聚才、李华丽、 于淑雪	线上线下混合式一流课程
326	郑州大学	汇编语言	穆玲玲	张 青、钱晓捷、孙绍为 陈俊富	线上线下混合式一流课程
327	郑州大学	中原文化:行为篇	朱美光	郑泰森、杨 冬、王刚伟 吴长亮	线上线下混合式一流课程
328	郑州大学	工业设计概论	刘立妍	秦东晨、王一工、王双华	线上线下混合式一流课程
329	郑州大学	数据库系统原理	职为梅	叶阳东、邱保志、朱真峰、 吕 培	线上线下混合式一流课程
330	郑州大学	城市设计概论	刘晨宇	曹 阳、韦 峰、张 东 袁 媛	线上线下混合式一流课程

序号	学校名称	课程名称	课程负责人	课程团队主要成员	课程类别
331	郑州大学	犯罪现象:原因与对策	许桂敏	史英涛、宋晶晶、常笑笑	线上线下混合式一流课程
332	河南大学	细胞生物学实验	张洪	许守明、何艳霞、张表	线上线下混合式一流课程
333	河南大学	法学导论与学业规划	赵呐	吴义龙、任瑞兴、杨金科 石宇珺	线上线下混合式一流课程
334	河南大学	健康评估	陶志敏	靳艳、李丽	线上线下混合式一流课程
335	河南大学	旅游学基础	程遂营	凌文锋、张野、陈楠 余永霞	线上线下混合式一流课程
336	河南大学	宋人花鸟临摹	肖海英	席卫权、彭西春、陈政 付万全	线上线下混合式一流课程
337	河南大学	媒体理论与实践	冯永华	曾巍、梁林梅、汪基德 王超然	线上线下混合式一流课程
338	河南大学	现代教育技术应用	兰国帅	李五洲、郝兆杰、张炳林 朱书慧	线上线下混合式一流课程
339	河南大学	高等数学	王波	尹彦彬、汪叶、范丽萍 王娜	线上线下混合式一流课程
340	河南大学	大学英语读写译	王玲	穆春玲、师小静、姜晓娜 霍颜艳	线上线下混合式一流课程
341	河南农业大学	有机化学	姜松	徐翠莲、潘振良、安万凯 郑昕	线上线下混合式一流课程
342	河南农业大学	农业设施工程学	董晓星	孙治强、朴凤植、国志信	线上线下混合式一流课程
343	河南农业大学	兽医外科手术学	董海聚	刘芳、邓立新、童超 耿娟	线上线下混合式一流课程
344	河南农业大学	工程热力学	徐桂转	陶红歌、贺超、姚森 李刚	线上线下混合式一流课程
345	河南农业大学	战略管理	郑伟程	何泽军、赵翠萍、刘向华、 张朝辉	线上线下混合式一流课程
346	河南农业大学	婚姻家庭法学概论	韩宁	代莉、张帅梁、程春丽 申娜	线上线下混合式一流课程
347	河南农业大学	园林树木学	刘艺平	孔德政、贺丹、栗燕 张曼	线上线下混合式一流课程
348	河南农业大学	单片机原理与应用	潘建斌	滕红丽、吴莉莉、邢玉清 李宝方	线上线下混合式一流课程
349	河南农业大学	食品毒理学	高晓平	黄现青、李宁、沈玥 毛烨炫	线上线下混合式一流课程

序号	学校名称	课程名称	课程负责人	课程团队主要成员	课程类别
350	河南农业大学	面向对象程序设计	任艳娜	席磊、王晓磊、张丽尚俊平	线上线下混合式一流课程
351	河南农业大学	普通植物病理学	申顺善	袁虹霞、邢小萍、何梦菡刘春元	线上线下混合式一流课程
352	河南师范大学	人口学	刘葳葳	陈艳娇、张晨寒、沈洁	线上线下混合式一流课程
353	河南师范大学	现代汉语	刘志芳	杨彦宝、张恒君、刘丞武波	线上线下混合式一流课程
354	河南师范大学	教学资源设计与开发	卜彩丽	叶海智、高义栋、李娜张冬梅	线上线下混合式一流课程
355	河南师范大学	概率论	刘利敏	王继霞、苗雨、高清慧李超	线上线下混合式一流课程
356	河南师范大学	教育技术研究方法	李小娟	王春丽、吴雪冰、卜彩丽梁云真	线上线下混合式一流课程
357	河南师范大学	数字电子技术	史水娥	徐世周、张林庆、李少玉杨豪强	线上线下混合式一流课程
358	河南师范大学	电子政务与智慧城市	韩万渠	王肖红、丁媛媛、刘涛韩强	线上线下混合式一流课程
359	河南师范大学	企业战略管理	何爱琴	郜翔、刘洪儒、陈西宜李小娟	线上线下混合式一流课程
360	河南科技大学	大学英语	张丹	张喆、刘红、吕明孙颖	线上线下混合式一流课程
361	河南科技大学	控制工程基础	庞晓旭	何奎、张壮雅、张书涛仲志丹	线上线下混合式一流课程
362	河南科技大学	流体力学与液压传动	彭建军	徐莉萍、董庆伟、李健李跃松	线上线下混合式一流课程
363	河南科技大学	理论力学	梁斌	杜翠、王彦生、刘宗发刘华峰	线上线下混合式一流课程
364	河南科技大学	机械原理	周志刚	王军、陈科家、李雪飞张利娟	线上线下混合式一流课程
365	河南科技大学	临床生物化学检验	左艳君	张丰收、杨冉、高伟娜薛云	线上线下混合式一流课程
366	河南科技大学	高等数学 A	李灵晓	杨德五、仲从磊、王锋叶黄元元	线上线下混合式一流课程
367	河南科技大学	材料成形原理	郭俊卿	陈拂晓、皇涛、邱然锋张国赏	线上线下混合式一流课程
368	河南科技大学	数字电子技术	张晓红	赵显红、李劲伟、王勇曲晓丽	线上线下混合式一流课程

序号	学校名称	课程名称	课程负责人	课程团队主要成员	课程类别
369	河南科技大学	发电厂电气部分	高春艳	罗四倍、马 溟、李心平 张 伏	线上线下混合式一流课程
370	河南科技大学	作物栽培学	李友军	焦念元、王小东、张 均 齐付国	线上线下混合式一流课程
371	河南科技大学	军事理论	张志奇	赵承磊、郭海芳、周 伟 龚豪杰	线上线下混合式一流课程
372	河南科技大学	复变函数与积分变换	高娟娟	段 萍、李策策、贾秋丽 李二强	线上线下混合式一流课程
373	河南科技大学	计算机组成原理	王 辉	张茉莉、李姗姗、陈祥涛 赵长伟	线上线下混合式一流课程
374	河南科技大学	设计构成	朱丹君	刘丽娜、陈蓓露、尤 阳 尤翌颖	线上线下混合式一流课程
375	河南科技大学	微观经济学	曹兰英	高 峰、孟洁宁、叶青海 薛选登	线上线下混合式一流课程
376	河南科技大学	大学生心理健康教育	孙夏兰	孔庆蓉、毛俊青、王旭江 史林溪	线上线下混合式一流课程
377	河南科技大学	数据库原理	杨春蕾	刘 勇、郑林涛、刘中华 王志强	线上线下混合式一流课程
378	河南理工大学	矿井粉尘防治	魏建平	张宏图、温志辉、徐向宇 郝天轩	线上线下混合式一流课程
379	河南理工大学	面向对象程序设计	程 钢	王 磊、何 湜、蔡来良 王 涵	线上线下混合式一流课程
380	河南理工大学	矿山测量学	何 荣	连增增、闫伟涛、李长春 蔡来良	线上线下混合式一流课程
381	河南理工大学	书法鉴赏	权 益	王 海、韩宏斌、杜少康 刘 伟	线上线下混合式一流课程
382	河南理工大学	中外建筑史	王维天	薛曼君、翟飞飞、刘 辉 项晓乐	线上线下混合式一流课程
383	河南理工大学	矿山压力与岩层控制	韦四江	王 猛、辛亚军、王 成 贾后省	线上线下混合式一流课程
384	河南工业大学	配送中心规划与管理	王 焰	刘 威、张红丽、王 伟 张 艳	线上线下混合式一流课程
385	河南工业大学	材料科学基础	蔡刚毅	郭永刚、刘 伟、田 野 王心超	线上线下混合式一流课程
386	河南工业大学	有机化学	袁金伟	游利琴、郭书玲、杨亮茹 肖咏梅	线上线下混合式一流课程
387	河南工业大学	广告策划与创意	康初莹	李晓云、许俊义、孙晓韵 邢中玲	线上线下混合式一流课程

序号	学校名称	课程名称	课程负责人	课程团队主要成员	课程类别
388	河南工业大学	材料成型工艺基础	郭永刚	蔡刚毅、徐 芸、徐 琴	线上线下混合式一流课程
389	河南工业大学	国际贸易实务	吕玉花	陈 思、朱坤林、王 殊 张 博	线上线下混合式一流课程
390	河南工业大学	机械原理	武照云	刘晓霞、孟 逵、冯 伟 张海红	线上线下混合式一流课程
391	河南工业大学	机械制图	唐静静	吴伟中、牛红宾、尚拴军 何文平	线上线下混合式一流课程
392	河南工业大学	无机化学	赵东欣	刘 捷、马 丽、苑立博 陈 静	线上线下混合式一流课程
393	河南工业大学	程序设计基础	杨卫东	张红梅、张闻强、程 立 徐振强	线上线下混合式一流课程
394	河南工业大学	稻谷加工工艺与设备	刘 洁	王新伟、任传顺、周显青 黄泽华	线上线下混合式一流课程
395	河南工业大学	数理统计	曹建莉	张宏伟、李 芳、涂淑恒 焦万堂	线上线下混合式一流课程
396	河南工业大学	超硬材料制造	李彦涛	李 颖、赵小苗	线上线下混合式一流课程
397	河南工业大学	热质交换原理与设备	陈 曦	赵 晴、陈 雁、刘 恺 王 军	线上线下混合式一流课程
398	河南财经政法大学	外国法制史	陈鹏飞	樊晓磊、富 童、张 娜 孙静蕊	线上线下混合式一流课程
399	河南财经政法大学	房屋建筑学	谢 强	张 扬、宋素亚、刘亚剑 季 强	线上线下混合式一流课程
400	河南财经政法大学	节事管理（双语）	周春林	连晓慧、廖晓静、林 爽	线上线下混合式一流课程
401	河南财经政法大学	企业战略管理	王丙乾	蔡树堂、李 岚、韩雪亮 张 腾	线上线下混合式一流课程
402	华北水利水电大学	工程图学概论（土建类）	张修宇	王清云、曹 琳、何大治 张宗敏	线上线下混合式一流课程
403	华北水利水电大学	大学物理	王玉生	贾 敏、宋晓燕、张巧丽 杨大鹏	线上线下混合式一流课程
404	华北水利水电大学	机械制造技术基础	郝用兴	范素香、张太萍、侯艳君 金向杰	线上线下混合式一流课程
405	华北水利水电大学	环境监测	李海华	应一梅、杨小丽、苏彩丽 房晓红	线上线下混合式一流课程
406	华北水利水电大学	土力学	姜 彤	张 昕、毕庆涛、孙丽梅 丁树云	线上线下混合式一流课程

序号	学校名称	课程名称	课程负责人	课程团队主要成员	课程类别
407	华北水利水电大学	国际物流学	张如云	朱 英、王雅华、刘徐方 卢亚丽	线上线下混合式一流课程
408	华北水利水电大学	有机化学 I	杨光瑞	刘 辉、徐 迪、李闻天 曹 永	线上线下混合式一流课程
409	华北水利水电大学	创新创业基础	刘建华	张卫建、张金芳、孙石群 潘建波	线上线下混合式一流课程
410	华北水利水电大学	高级语言程序设计	张 蕊	王怡青、张丽华、王玉峰 海燕	线上线下混合式一流课程
411	华北水利水电大学	大学语文与写作	罗玲谊	杨华轲、朱伟利、宋凯果 毕雪燕	线上线下混合式一流课程
412	华北水利水电大学	基础会计学	晋晓琴	李花果、王晓妍、李红杰 胡德朝	线上线下混合式一流课程
413	华北水利水电大学	高等数学	程 鹏	戴明清、李园园、黄 坤 谷留新	线上线下混合式一流课程
414	华北水利水电大学	数学实践与建模	黄春艳	李艳玲、彭高辉、张愿章 岳宏伟	线上线下混合式一流课程
415	华北水利水电大学	计算机网络	李秀芹	李国佳、韩红玲、王庆江 王玉峰	线上线下混合式一流课程
416	华北水利水电大学	Photoshop 图像处理	韩 珂	盖 哲、韩 星、刘军君 翟丽平	线上线下混合式一流课程
417	河南中医药大学	护理学基础	杨巧菊	井晓磊、张 琼、宋晓丽 申意彩	线上线下混合式一流课程
418	河南中医药大学	中西医结合眼科学	霍 勤	高天雨、申 琪、阮 慧 王予伟	线上线下混合式一流课程
419	河南中医药大学	中药鉴定学	陈随清	王利丽、杨晶凡、郑 岩 付 钰	线上线下混合式一流课程
420	河南中医药大学	内经选读	唐华伟	霍 磊、李迎霞、邵 雷 杜雪源	线上线下混合式一流课程
421	河南中医药大学	临床中药炮制学	张振凌	李 凯、申意彩、田连起 李红伟	线上线下混合式一流课程
422	河南中医药大学	中医诊断学	谢文英	樊尊峰、崔利宏、何 磊 程 凯	线上线下混合式一流课程
423	河南中医药大学	妇产科护理学	邹小燕	牛 鹏、秦元梅、翟晓静 李庆磊	线上线下混合式一流课程
424	河南中医药大学	病理学	高爱社	张 悦、陈 芳、李 姗 张 妍	线上线下混合式一流课程
425	河南中医药大学	医古文	李具双	李淑燕、赵东丽、邱云飞 刘亚丽	线上线下混合式一流课程

序号	学校名称	课程名称	课程负责人	课程团队主要成员	课程类别
426	河南中医药大学	中医骨伤科学	艾进伟	张仲博、曹玉净、张董哲 李沛	线上线下混合式一流课程
427	河南中医药大学	中国医学史	梁润英	刘文礼、田艳霞、李贞莹 李庆磊	线上线下混合式一流课程
428	郑州轻工业大学	传热学	吴学红	刘鹤、韩勇、齐天 刘燕南	线上线下混合式一流课程
429	郑州轻工业大学	计算机科学导论	韩丽	卢冰、李红婵、孟颖辉 南姣芬	线上线下混合式一流课程
430	郑州轻工业大学	JSP程序设计技术	邓璐娟	谷培培、李璞、郑倩 张王卫	线上线下混合式一流课程
431	郑州轻工业大学	水污染控制工程	张肖静	马永鹏、张宏忠、宋亚丽 张珂	线上线下混合式一流课程
432	郑州轻工业大学	食品加工工艺	栗俊广	张丽华、葛珍珍、杜曼婷 白艳红	线上线下混合式一流课程
433	郑州轻工业大学	物理实验	王永强	王征、程学瑞、王伶俐 朱祥	线上线下混合式一流课程
434	郑州轻工业大学	程序设计技术（C语言）	陈嫻玲	包空军、王鹏远、苏虹 李萍	线上线下混合式一流课程
435	郑州轻工业大学	音乐鉴赏	张艺帆	刘玳玳、白彬彬、杨荆州 王靖	线上线下混合式一流课程
436	郑州轻工业大学	Web 框架技术	张志锋	马军霞、赵晓君、李玉华 师夏阳	线上线下混合式一流课程
437	郑州轻工业大学	大学英语	周麦成	吴智慧、田铁军、李亚 焦云侠	线上线下混合式一流课程
438	郑州轻工业大学	烟草化学	程传玲	张改红、白冰、杨靖 毛多斌	线上线下混合式一流课程
439	信阳师范学院	人文地理学	王义民	高军波、彦俊、韩勇 郑茜	线上线下混合式一流课程
440	信阳师范学院	语文教学论	赵婧	杨传凯、刘建华、闫孟莲	线上线下混合式一流课程
441	信阳师范学院	艺术概论	田华	段金龙、焦素娥、刘想如 范少华	线上线下混合式一流课程
442	信阳师范学院	消费者行为学	常亚南	郑云、梅士建、余根强 乌力雅苏	线上线下混合式一流课程
443	信阳师范学院	操作系统	柳春华	冯岩、郭华平、李健 宣贺君	线上线下混合式一流课程
444	新乡医学院	天然药物化学	白素平	吕洁丽、张涛、刘兆敏 房立真	线上线下混合式一流课程

序号	学校名称	课程名称	课程负责人	课程团队主要成员	课程类别
445	新乡医学院	医学免疫学	张国俊	孙爱平、宋向凤、解博红 徐春阳	线上线下混合式一流课程
446	新乡医学院	药物分析	孙祥德	刘宇飞、杨丽娟、王倩倩 闫慧娟	线上线下混合式一流课程
447	新乡医学院	细胞生物学	张光谋	杨海杰、许重洁、程方方 王红霞	线上线下混合式一流课程
448	新乡医学院	信号与线性系统	张彬	杨楠、李明彩、张业宏 董兵超	线上线下混合式一流课程
449	新乡医学院	大学生心理健康教育	朱金富	张东军、张捷、申鲁军 马忆萌	线上线下混合式一流课程
450	新乡医学院	计算机基础	刘燕	杨馨、徐永涛、张松杰 崔丽萍	线上线下混合式一流课程
451	新乡医学院	环境卫生学	李海斌	安珍、董新文、王艳 李娟	线上线下混合式一流课程
452	新乡医学院	外科护理学	于晓静	赵佳、李向青、郭兰青 李荣	线上线下混合式一流课程
453	郑州航空工业管理学院	飞遍全球的法律航道	杜勤	王娟娟、刘春凌、王晶宇 翟帅	线上线下混合式一流课程
454	郑州航空工业管理学院	科技档案管理学	朱兰兰	郝伟斌、王会粉、高大伟 刘国华	线上线下混合式一流课程
455	郑州航空工业管理学院	企业战略管理	孔令富	李晓东、丁华、张蕾 燕永贞	线上线下混合式一流课程
456	郑州航空工业管理学院	大学英语 I (三)	周慧霞	郭银玲、穆祥瑞、张丽媛 蒋夏	线上线下混合式一流课程
457	郑州航空工业管理学院	企业资源计划 (ERP)	张睿	张霖、牛小娟、闫琼	线上线下混合式一流课程
458	郑州航空工业管理学院	质量工程学	陈洪根	张霖、张睿、牛小娟 张黎	线上线下混合式一流课程
459	郑州航空工业管理学院	财政学	张素勤	李艳辉、何凤霞、盛昌琴 李斌	线上线下混合式一流课程
460	郑州航空工业管理学院	民航概论	张晶	谢晓芳、石英、李广春 孟斌	线上线下混合式一流课程
461	郑州航空工业管理学院	传统武术之健身气功	祁文文	贾钧、邢金善、霍方 尤元灯	线上线下混合式一流课程
462	中原工学院	结构力学	边亚东	马豪豪、赵毅、翟莹莹 于水生	线上线下混合式一流课程
463	中原工学院	机械原理	郭士锐	崔英浩、李晓磊、李春广 程军红	线上线下混合式一流课程

序号	学校名称	课程名称	课程负责人	课程团队主要成员	课程类别
464	中原工学院	织物结构与设计	卢士艳	梅 硕、张 慧、李 亮 张 明	线上线下混合式一流课程
465	中原工学院	设计概论	焦亚珂	李克兢、王 蕾、鲍礼媛 李 鹤	线上线下混合式一流课程
466	中原工学院	语音发声学	宋 立	靳 珂、时燕子、何莹莹 韩 静	线上线下混合式一流课程
467	中原工学院	高等数学	张建林	高 冉、姜永艳、张 喆 张洪涛	线上线下混合式一流课程
468	中原工学院	刑法学	张秋芳	付琛瑜、查国防、王晓辉 吴殿朝	线上线下混合式一流课程
469	河南科技学院	工程制图	万秀颖	马玉峰、胡志刚、宁 欣 田 峰	线上线下混合式一流课程
470	河南科技学院	风景园林规划设计 I	张毅川	乔丽芳、张文杰、毛 达 赵梦蕾	线上线下混合式一流课程
471	河南科技学院	证券与期货	李 敏	鲁 旭、杜小伟、睢利萍 程晓娟	线上线下混合式一流课程
472	河南科技学院	植物营养学 B	任秀娟	程亚南、申长卫、张 影 刘 星	线上线下混合式一流课程
473	河南科技学院	Photoshop 图像处理	崔乘幸	王燕强、张万庆、王吉超 韩会娟	线上线下混合式一流课程
474	安阳师范学院	模拟电子线路	苗风东	冯丽娜、丁电宽、邹玉炜 许树玲	线上线下混合式一流课程
475	安阳师范学院	数学分析	连颖颖	郭 鹏、马冠忠、刘玉军 彭 桢	线上线下混合式一流课程
476	安阳师范学院	中学化学教学设计	刘立新	王志勇、丁国栋、赵国燕 王军杰	线上线下混合式一流课程
477	安阳师范学院	BIM 技术及应用	肖建清	杨玉东、张 萍、刘 玉 张 薇	线上线下混合式一流课程
478	安阳师范学院	马克思主义基本原理概论	常县宾	娄本东、刘世平、林 瑞 周丽君	线上线下混合式一流课程
479	安阳师范学院	电子商务法	李迎春	乔文东、王振生、牛 德	线上线下混合式一流课程
480	安阳师范学院	多媒体技术与应用	苏 静	牛红惠、田喜平、吕 鑫 段新显	线上线下混合式一流课程
481	南阳师范学院	分析化学	杨 妍	张叶臻、邢小静、包晓玉 张廉奉	线上线下混合式一流课程
482	南阳师范学院	无机化学	孙瑞雪	黄运瑞、兰 青、史珍珍 党员林	线上线下混合式一流课程

序号	学校名称	课程名称	课程负责人	课程团队主要成员	课程类别
483	南阳师范学院	基因工程	杨柯金	夏敏、董冰雪、雷霆	线上线下混合式一流课程
484	南阳师范学院	分析化学实验	张叶臻	杨妍、邢小静、包晓玉 张廉奉	线上线下混合式一流课程
485	洛阳师范学院	美术课程标准与教材研究	李蕾	苟彬、俞磊、邓冲 安钰亭	线上线下混合式一流课程
486	洛阳师范学院	学前特殊儿童教育	马锦华	胡月、李晓宁、王翠萍	线上线下混合式一流课程
487	洛阳师范学院	生物化学	王育娜	史明艳、张海艳、冯爱青	线上线下混合式一流课程
488	洛阳师范学院	文化学概论	马欢欢	李朝晖、张虔、郭炳洁 吴涛	线上线下混合式一流课程
489	洛阳师范学院	光学	马宝红	井晨睿、廖腊梅、胡要花 韩运侠	线上线下混合式一流课程
490	洛阳师范学院	旅游学概论	王晓敏	孟宪乐、曹莎、苏小燕 靳君	线上线下混合式一流课程
491	洛阳师范学院	现代教育技术	郭利强	梁玉珍、李晶、韩晓琴 付青	线上线下混合式一流课程
492	商丘师范学院	公共关系学	李玲	李静、张磊、李佳丽	线上线下混合式一流课程
493	商丘师范学院	数字测图原理与方法	王珍	朱玲玲、邢会敏、杨贵玲 张诗玉	线上线下混合式一流课程
494	商丘师范学院	化工制图	刘双	马啸华、常竹、孟团结	线上线下混合式一流课程
495	商丘师范学院	美术课程标准解读与课程设计	张学海	张雪峰、陈丹、陈晨 孟静	线上线下混合式一流课程
496	商丘师范学院	高等数学	郭志林	王宁、王景梅、陆风玲 荆天	线上线下混合式一流课程
497	商丘师范学院	外国建筑史	鲁豫坤	张佳乐、刘迪、朱红静 李朝阳	线上线下混合式一流课程
498	商丘师范学院	外国文学史	张松林	孙海芳、张晓玲、陈学芬 崔海妍	线上线下混合式一流课程
499	商丘师范学院	网球	杨志军	李瑜、肖丰、肖思成 程瑞瑞	线上线下混合式一流课程
500	商丘师范学院	中学生物学教学设计	刘福林	李淑萍、黄杰、施传信	线上线下混合式一流课程
501	商丘师范学院	小学教育心理学	井祥贵	王运生、肖爱芝、李思琪 丁楠	线上线下混合式一流课程

序号	学校名称	课程名称	课程负责人	课程团队主要成员	课程类别
502	商丘师范学院	社会保障概论	张中强	孙旭、朱艳、张雷 郭文佳	线上线下混合式一流课程
503	周口师范学院	电机与拖动基础	陈曦	戴成梅、郭艳花、贺娅莉 赵少华	线上线下混合式一流课程
504	许昌学院	中国近现代史纲要	蔡清伟	陈会娟、赵君慧、朱志浩 高军峰	线上线下混合式一流课程
505	许昌学院	现代汉语	韩启振	贺洁、戴芊卉、梁蕾 刘燕	线上线下混合式一流课程
506	许昌学院	房屋建筑学	杜书廷	张成兴、杨真真、朱亚红、 杨毅哲	线上线下混合式一流课程
507	许昌学院	单片机原理与接口技术	李娜	吴泽、夏政伟、赵忠彪 王晓允	线上线下混合式一流课程
508	许昌学院	思维与写作	耿沛甲	李自豪、李敏、张山佳 于妍	线上线下混合式一流课程
509	许昌学院	心理咨询与治疗	张松	王晓丹、林燕、丁玉连 刘畅	线上线下混合式一流课程
510	许昌学院	化工原理	孙国富	徐静莉、孙燕华、曾俊良 侯珂珂	线上线下混合式一流课程
511	河南城建学院	无机及分析化学	赵振新	李霞、党丽赞、张军帅 陈树芳	线上线下混合式一流课程
512	河南城建学院	土力学	贺瑞霞	袁延召、张硕、杨铭斐 吴旭阳	线上线下混合式一流课程
513	河南城建学院	土木工程材料	朱凯	王继娜、马先伟、徐开东 汪潇	线上线下混合式一流课程
514	河南城建学院	供热工程	周恒涛	虞婷婷、王靖、卢春焕 王培	线上线下混合式一流课程
515	河南城建学院	建筑工程计量与计价	王红平	董晓峰、郭红英、胡云鹏 周彦兵	线上线下混合式一流课程
516	河南城建学院	自动控制原理	任琦梅	邢广成、李小敏、司文杰 陈少峰	线上线下混合式一流课程
517	河南城建学院	混凝土结构设计原理	刘志钦	王仪、郝晓、赵晋 马政伟	线上线下混合式一流课程
518	洛阳理工学院	单片机原理与应用	李蒙	李传锋、孙泽宇、刘庆伟 舒云星	线上线下混合式一流课程
519	河南工程学院	财务会计学	张悦	贾娜、李飞亚、薛媛 崔璨	线上线下混合式一流课程
520	河南工程学院	商务谈判	管忠	高詹、吴洪刚、李家斌 贺金霞	线上线下混合式一流课程

序号	学校名称	课程名称	课程负责人	课程团队主要成员	课程类别
521	河南警察学院	道路交通管理	徐晓慧	高 强、廖兴灿、于志青 张志远	线上线下混合式一流课程
522	河南牧业经济学院	食品微生物学	潘春梅	宁豫昌、张晓静、王 静 刘延波	线上线下混合式一流课程
523	河南牧业经济学院	管理学	孙孝花	史 敏、贾琳琳、王连海 李书治	线上线下混合式一流课程
524	河南财政金融学院	电子商务	李 瑶	岳伟丽、郑 璞、王鹏程 张一君	线上线下混合式一流课程
525	河南财政金融学院	大学生职业发展与就业指导	田 蕾	刘 筠、丁 峰、冯 静 李 婵	线上线下混合式一流课程
526	河南财政金融学院	WEB 前端系统基础	孙惠娟	罗东芳、赵景海、杨凤霞 马 杰	线上线下混合式一流课程
527	河南财政金融学院	会计信息化	金颖颖	马荣贵、李爱红、米 蕊 王齐秦	线上线下混合式一流课程
528	河南工学院	工程制图与 CAD	刁修慧	陈 韵、焦芳敏、李炎光 钱文伟	线上线下混合式一流课程
529	河南工学院	信息处理技术	郭祖华	刘 丹、葛洪芳、吴 媛 戴 冬	线上线下混合式一流课程
530	黄淮学院	生物分离工程	李思强	李 云、王春弘、谌馥佳 李恩中	线上线下混合式一流课程
531	黄淮学院	化工工艺学	王世兵	魏 雨、张景迅、于 沛 李荣强	线上线下混合式一流课程
532	黄淮学院	建筑装饰工程估价	李 勇	鲁 旭、高国平、张 慧 岳丹丹	线上线下混合式一流课程
533	黄淮学院	招贴设计	董庆涛	张 瑞、丁 烨、李伟力 刘 明	线上线下混合式一流课程
534	黄淮学院	自动控制原理	李 平	石 鹏、王东云、席志鹏 平燕娜	线上线下混合式一流课程
535	黄淮学院	国际金融学	屈 晶	秦 静、尤利平、张建伟 刘 潇	线上线下混合式一流课程
536	平顶山学院	管理学原理	崔 霄	贾爱顺、马宝霞、马雪芹 付 琦	线上线下混合式一流课程
537	平顶山学院	中国古代文学作品精读	张玉华	吕 静、王 冰、路学军 孔令许	线上线下混合式一流课程
538	平顶山学院	高级语言程序设计	吕海莲	李玮瑶、李永明、王小辉 王魁祎	线上线下混合式一流课程
539	平顶山学院	英语语音	贾宏春	魏蔡连、杨 鹏、王 静 林 萍	线上线下混合式一流课程

序号	学校名称	课程名称	课程负责人	课程团队主要成员	课程类别
540	平顶山学院	现代教育技术	李 刚	刘中霞、杨好利、周本东 余 彬	线上线下混合式一流课程
541	安阳工学院	数控技术	翟 雁	郭晓波、王立新、张程焱 杜少华	线上线下混合式一流课程
542	安阳工学院	电工电子学	董 昭	李 立、张玮玮、程万里 胡万里	线上线下混合式一流课程
543	新乡学院	化工原理	徐绍红	李红玲、曾 艳、王晓钰 张 伟	线上线下混合式一流课程
544	新乡学院	英语写作 I	张小宁	李 霖、刘守平、刘 晔 李艳叶	线上线下混合式一流课程
545	新乡学院	信号与系统	李在林	程素君、刘 利、张华杰 申小萌	线上线下混合式一流课程
546	新乡学院	设计色彩	黎红波	胡晓琪、郭亚楠、赵 佶 郭素芬	线上线下混合式一流课程
547	郑州师范学院	中级无机化学	王 鑫	毛海荣、陈燕敏、李永宇 时凯歌	线上线下混合式一流课程
548	郑州师范学院	综合英语	马 莉	赵秋盈、吕亚非、贺 华 张雪莹	线上线下混合式一流课程
549	郑州师范学院	无机化学实验	李永宇	毛海荣、陈建军、王 鑫 靳爱玲	线上线下混合式一流课程
550	郑州师范学院	世界地理	罗丽丽	丁晋利、穆艳华、赵天旭	线上线下混合式一流课程
551	郑州师范学院	现代教育技术及应用	张旭华	李正超、马宗培、尚 琼 胡 燕	线上线下混合式一流课程
552	信阳农林学院	鱼类学	伦 峰	李 峥、黄荣静、杨东辉 龚 静	线上线下混合式一流课程
553	黄河科技学院	创业基础	岳佳坤	张红玉、王爽爽、阎爱武 吴 昊	线上线下混合式一流课程
554	郑州科技学院	材料成型工艺基础	张占领	屈少敏、潘爱琼、张 莉 张 辉	线上线下混合式一流课程
555	郑州科技学院	程序设计基础	汪东芳	巨 筱、徐金梅、容 强 高焕超	线上线下混合式一流课程
556	郑州工业应用技术学院	结构力学	樊友景	汪洪菊、李 冉、张传爱 李文霞	线上线下混合式一流课程
557	郑州工业应用技术学院	药用植物学	李 珂	李 梦、梁 君、李阳杰 谢新年	线上线下混合式一流课程
558	郑州升达经贸管理学院	管理学	唐 云	朱影影、王玉杰、梁淑芬	线上线下混合式一流课程

序号	学校名称	课程名称	课程负责人	课程团队主要成员	课程类别
559	郑州商学院	专业技术写作	王 勃	段 平、刘俊娟、曹晓晨 王艺璇	线上线下混合式一流课程
560	郑州商学院	ERP 沙盘模拟实验	杨松柏	冯艳娟、黄信恒、李欢欢 张玲燕	线上线下混合式一流课程
561	信阳学院	普通化学	姚素梅		线上线下混合式一流课程
562	郑州西亚斯学院	综合英语	李园园	韩西苗、张玉珍、王海珍 姚文娟	线上线下混合式一流课程
563	郑州西亚斯学院	微观经济学	田贵生	陈志强、刘院丽、李 梅 王 丽	线上线下混合式一流课程
564	郑州西亚斯学院	数字电子技术	张 军	海 洁、杜海龙、王 霞 周 毅	线上线下混合式一流课程
565	河南师范大学新联学院	中国语言文化十六讲	刘静娜	刘德润、赵 好、冯瑞敏 韩树坤	线上线下混合式一流课程
566	新乡医学院三全学院	组织学与胚胎学	李勇莉	周 薇、魏慧平、刘晨曦 汪 旭	线上线下混合式一流课程
567	中原工学院信息商务学院	英语阅读三	王 静	杨为明、胡光华、刘玉菡 张文静	线上线下混合式一流课程
568	中原工学院信息商务学院	市场调查与分析	李艳琦	闫丽霞、王趁荣、郭晓阳 郑启迪	线上线下混合式一流课程
569	郑州大学体育学院（郑州大学）	体育概论	李凤梅	房淑珍、郭玉江、赵新辉、 董小儒	线上线下混合式一流课程
570	郑州大学	创新与创业管理	念延辉	王 伟、李保明、夏西强 张小娟	社会实践一流课程
571	河南大学	生物学科普实践教学	朱显峰	赵海鹏、蔺玲玲、张彭湃 张要军	社会实践一流课程
572	河南农业大学	思政课“五位一体”、“四四”实践教学	郭武轲	董 慧、赵民学、王 晨 刘宁静	社会实践一流课程
573	河南师范大学	社区工作	谢启文	张长伟、王君健、张 敏 徐新豪	社会实践一流课程
574	河南科技大学	心肺复苏公益培训社会实践	孙姐姐	王 超、赵新爽、韩卫红 田志红	社会实践一流课程
575	河南科技大学	逐梦之旅社会实践	杨国欣	李文涛、吴晓昊、田志红 李继光	社会实践一流课程
576	河南工业大学	电子商务专业创业设计与实践	韩 江	雷 兵、李朝阳、钟 镇 王 瑛	社会实践一流课程

序号	学校名称	课程名称	课程负责人	课程团队主要成员	课程类别
577	华北水利水电大学	"三大精神代代传" "主题实践课	祁 萌	柴延艳、郭旭阳、胡 倩 荣文龙	社会实践一流课程
578	河南中医药大学	中医药学专业大学生面向基层社会实践	高 磊	邢 瑶、孙河龙、庞文奇 郭 薇	社会实践一流课程
579	郑州轻工业大学	市场营销 A	符加林	黄晓红、赵占恒、张克一 王兴明	社会实践一流课程
580	南阳师范学院	广告策划与创意	白长燕	马亚琼、张 倩、张 彦 王 昉	社会实践一流课程
581	许昌学院	项目式写作实训	钟伟平	孙学涛、刘雪锋、宁智沛	社会实践一流课程
582	洛阳理工学院	电子工程应用设计	姚惠林	张伟民、张 刚、宋丽君 张丽娟	社会实践一流课程
583	河南工学院	思想政治理论实践	李金花	韦青松、杨玉春、刘奇征 郭鹏坤	社会实践一流课程
584	黄淮学院	数字天中社会实践	韩文利	芦明明、高丽娜、邓江洪 王春华	社会实践一流课程
585	黄淮学院	美丽乡村社会实践	赵 辉	陈秀云、郭莹莹、苗海强 董庆涛	社会实践一流课程
586	平顶山学院	全媒体人才专创融合实践	李子瑾	郑 来、李培斌、李晓敏 李 瑞	社会实践一流课程
587	郑州商学院	思想政治理论课实践教学	张党诺	李海容、录 柯、买倩倩 王俊明	社会实践一流课程
588	信阳学院	普通地质及工程地质野外教学	杨子泉	王钢城、张天经、孔德睿 李鹏飞	社会实践一流课程
589	郑州西亚斯学院	广告创意	张 旻	徐 键、王 丹、张 爽 郭梓暄	社会实践一流课程
590	河南师范大学新联学院	就业指导	王 潭	赵巧利、吕利敏、柴利娜 原亚纳	社会实践一流课程

河南省教育厅办公室 主动公开 2020年5月27日印发

