

第三批拟推荐教育部一流本科课程汇总表

序号	课程建设单位	课程名称	课程类别	课程负责人	课程团队其他主要成员
1	西北大学	汉唐壁画鉴赏与摹制	社会实践一流课程	王江鹏	郭琳 张思望 张哲 李瑞哲
2	西北大学	Geobiology (地球生物学)	社会实践一流课程	张兴亮	徐建 黄康俊 郝威铎 常超
3	西北大学	市场营销	线上线下混合一流课程	李纯青	刘伟 谢莹 陈琴 薛姗
4	西北大学	生物化学	线上线下混合一流课程	王会娟	雷蕾 关锋 马乐 惠文利
5	西北大学	程序设计基础	线上线下混合一流课程	冯筠	孙霞 王小凤 王珺 王德奎
6	西北大学	细胞生物学	线上线下混合一流课程	付爱根	黄萱 李军林 赵宇玮 李想
7	西北大学	结晶学	线上一流课程	康磊	陈丹玲 廖小莹 任云飞 刘良
8	西北大学	分析化学	线上一流课程	郭艳丽	姚付军 韩静 马芬 张宏芳
9	西北大学	创意写作	线上一流课程	陈晓辉	陈然兴 安晓东 苏岑 关峰
10	西北大学	计算机导论	线上一流课程	董卫军	郭竞 王安文 崔莉 张靖
11	西北大学	食品分析	线上一流课程	盛庆林	郭世欢 舒羽
12	西北大学	美术鉴赏	线上一流课程	刘艳卿	武红 张乐 宋莉 屈菁
13	西北大学	创新创业新思维与新实践	线上一流课程	顾颖	董联党 房路生 范王榜 王鸿
14	西北大学	传感网原理及应用	线下一流课程	汤战勇	王薇 王雪文 牛进平 陈晓江
15	西北大学	国际贸易学	线下一流课程	马莉莉	王颂吉 史贝贝 董秘刚 吴航
16	西北大学	陕西历史与中国文化	线下一流课程	刘蓉	胡坤、罗毅、赵万峰
17	西北大学	土遗址保护技术	线下一流课程	孙满利	毛维佳 沈云霞

18	西北大学	管理学	线下一流课程	惠宁	杨晓 李辉 张洁 张宸璐
19	西北大学	有机化学	线下一流课程	王云侠	周岭 郭媛 孙萌 任景云
20	西北大学	人文地理学	线下一流课程	黄晓军	杨新军 李钢 李同昇 赵新正
21	西北大学	普通化学	线下一流课程	陈三平	杨奇 夏正强 谢钢 王尧宇
22	西北大学	数学分析	线下一流课程	王丽真	褚海丰 王路生 李志夙 王连堂
23	西北大学	新闻编辑	线下一流课程	韩隽	来向武 赵勋 郭欣荣 魏潇然
24	西北大学	墓葬解剖考古发掘过程	虚拟仿真实验教学一流课程	陈洪海	郭梦 赵东月 向金辉 田多
25	西北大学	抽水试验虚拟仿真教学建设项目	虚拟仿真实验教学一流课程	崔素丽	谷天峰 连宝琴 李萍 王新刚
26	西北大学	岩浆分结矿床成矿过程及矿体描述虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	安芳	宋文磊 陈立辉 熊潇 朱赖民
27	西北大学	实验室安全技术技能实训虚拟仿真	虚拟仿真实验教学一流课程	李剑利	贾文涛 牛耕 吴荣芳 陈钧
28	西北大学	文物遗址周边环境风貌规划与设计虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	吴欣	崔鹏 刘林 王伟伟 赵丹
29	西安理工大学	集成电路工程项目社会实践	社会实践一流课程	封先锋	卢刚 李世光 邢毓华 吕楠
30	西安理工大学	城市水生态环境保护社会实践	社会实践一流课程	李家科	李红英 王东琦 杨帆 王义民
31	西安理工大学	工程水文学	线上线下混合一流课程	李占斌	黄领梅 莫淑红 刘登峰 于坤霞
32	西安理工大学	微电子技术基础	线上线下混合一流课程	蒲红斌	张月 胡继超 林涛 高博
33	西安理工大学	半导体物理	线上线下混合一流课程	杨莺	马剑平 王馨梅 王凤娟 王冬芳
34	西安理工大学	材料表面工程	线上线下混合一流课程	张国君	王涛 于首明 官溢超 刘东杰
35	西安理工大学	人工智能导论	线上线下混合一流课程	黑新宏	石程 赵志强 张杰
36	西安理工大学	水力学	线上线下混合一流课程	王新宏	张巧玲 李国栋 荆海晓 左娟莉

37	西安理工大学	电力系统综合实践	线上线下混合一流课程	朱大锐	潘忠美 张晓滨 杨国清 王倩
38	西安理工大学	计算机组成原理	线上线下混合一流课程	李鹏	石争浩 张旋 宋霄罡 梁莉
39	西安理工大学	线性代数	线上线下混合一流课程	郭文艳	戴芳 王小侠
40	西安理工大学	土壤学与农作学	线上线下混合一流课程	王全九	周蓓蓓 曲植 段曼莉
41	西安理工大学	理工创新工坊	线上一流课程	赵颖娟	杨蓉 冯祖飞 邹一鸣
42	西安理工大学	数据结构	线上一流课程	范翠香	宋昕 张彤 闫晋佩
43	西安理工大学	电动力学	线下一流课程	李恩玲	沈洋 唐远河 马遥
44	西安理工大学	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	线下一流课程	尹洁	王长坤 蒙冰峰 易鹏 黑晓卉
45	西安理工大学	工程光学	线下一流课程	狄慧鸽	李博 徐翔 杨秀芳 石冬晨
46	西安理工大学	水轮机自动调节	线下一流课程	南海鹏	张浩 王凯 黄锐 高春阳
47	西安理工大学	水工建筑物	线下一流课程	杨杰	覃源 程琳 曹靖 黄灵芝
48	西安理工大学	材料成型基础	线下一流课程	肖鹏	钟黎声 王武孝 梁淑华
49	西安理工大学	集成电路用硅单晶制备过程典型控制虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	弋英民	张新雨 刘柏均 李艳恺 苑易伟
50	西安理工大学	海绵城市建设虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	李怀恩	蒋春博 孟海鱼 董雯 郭媛
51	西安理工大学	抽水蓄能电站虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	冯建军	余向阳 孙维鹏 孙帅辉 颜建国
52	西安理工大学	气象观测激光雷达虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	王玉峰	闫庆 王萌 汪丽 刘晶晶
53	西安理工大学	金属塑性变形与再结晶微观组织与性能演变虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	邹军涛	王爱娟 葛利玲 白力静
54	西安理工大学	人机交互式企业全景运营虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	甘凯	门一 蒋楠
55	西安建筑科技大学	规划设计实践1—乡村规划建设调查与实践	社会实践一流课程	段德罡	吴锋 蔡忠原 王瑾 沈婕

56	西安建筑科技大学	管理学	线上线下混合一流课程	李从容	金青梅 苏卉 詹绍文
57	西安建筑科技大学	乡村规划原理	线上线下混合一流课程	雷振东	马琰 高雅
58	西安建筑科技大学	水质工程学	线上线下混合一流课程	张建锋	陈荣 邓林煜 杨垒
59	西安建筑科技大学	流体力学	线上线下混合一流课程	崔海航	陈力 李勇 周宇 常志英
60	西安建筑科技大学	设计基础	线上线下混合一流课程	黄纒	牟夏 乌云 张明 王园园
61	西安建筑科技大学	分析化学	线上线下混合一流课程	周元臻	何盈盈 党媛 汤洁莉 马军平
62	西安建筑科技大学	复变函数与积分变换	线上一流课程	林芳	田清 苏变萍 李祚 陈清江
63	西安建筑科技大学	结构力学	线上一流课程	吴耀鹏	牛荻涛 胡卫兵 周洲 张锡成
64	西安建筑科技大学	大学化学	线上一流课程	张思敬	曹莉 谢会东 齐亚兵
65	西安建筑科技大学	电工电子技术	线上一流课程	徐英鸽	刘雪超 赵颖博 张宇
66	西安建筑科技大学	场地管线综合设计	线上一流课程	杨秋侠	李婷 李微 林宇凡 耿娟
67	西安建筑科技大学	本土规划概论	线下一流课程	李小龙	朱玲 高元 严少飞 来嘉隆
68	西安建筑科技大学	体育赛事主题活动运作管理	线下一流课程	由文华	杨华薇 于南得
69	西安建筑科技大学	混凝土结构设计原理	线下一流课程	薛建阳	刘祖强 苏宁粉 王朋 罗大明
70	西安建筑科技大学	土木工程材料	线下一流课程	何廷树	伍勇华 史琛 宋学锋 胡延燕
71	西安建筑科技大学	通风与空气污染控制	线下一流课程	樊越胜	尹海国 宋秉烨 曹智翔 高然
72	西安建筑科技大学	水工艺设备基础	线下一流课程	卢金锁	张志强 庞鹤亮
73	西安建筑科技大学	建筑热工与节能	线下一流课程	闫增峰	朱新荣 刘加平 何文芳 王雪
74	西安建筑科技大学	太阳能供暖系统设计与调试虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	王登甲	王莹莹 陈耀文 罗西 杨全

75	西安建筑科技大学	生活垃圾处理与堆肥工艺探究 虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	葛碧洲	苏含笑 刘伟
76	西安建筑科技大学	木材加工场所粉尘防爆虚拟仿 真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	赵江平	孟晓静 王亚超 韩煜久 张认认
77	西安建筑科技大学	固体废弃物建材化利用虚拟仿 真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	范海宏	肖建敏 李斌斌 李玉祥 程峰
78	西安建筑科技大学	中小型公共建筑空间认知方法 虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	叶飞	张倩 李立敏 杨乐 王怡琼
79	西安建筑科技大学	湖泊水库水体污染控制虚拟仿 真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	孙昕	解岳 杨福玲 李冰
80	西安建筑科技大学	锂离子电池安全性能测试虚拟仿 真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	杨春利	尹洪峰 云斯宁 袁蝴蝶 孙可为
81	西安建筑科技大学	金属露天矿安全生产智能管控 虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	顾清华	阮顺领 卢才武 郭进平 杨震
82	陕西科技大学	大学物理	线上线下混合一流课程	刘建科	朱桥 周利斌 马颖 鲁旭
83	陕西科技大学	皮革分析检验	线上线下混合一流课程	高党鸽	马建中 吕斌 周庆芳 范倩倩
84	陕西科技大学	生态环境保护与可持续发展	线上线下混合一流课程	郭军康	魏婷 葛林科 王羽琴 李小飞
85	陕西科技大学	概率论与数理统计	线上线下混合一流课程	郭改慧	连铁艳 卢琨 杨文杰 袁海龙
86	陕西科技大学	计算思维与人工智能基础	线上线下混合一流课程	付菊	孙连山 吕舒 张鹏伟
87	陕西科技大学	微生物学	线上一流课程	夏飞	吕嘉枋 龚国利 缙敬轩 刘金平
88	陕西科技大学	包装材料学	线上一流课程	孙德强	邢月卿 陈满儒 刘晓晨 巩桂芬
89	陕西科技大学	有机化学(上)、有机化学 (下)	线上一流课程	赵艳娜	李小瑞 来水利 姚团利 赖小娟
90	陕西科技大学	制革清洁技术	线下一流课程	王学川	党旭岗 罗晓民 李闻欣
91	陕西科技大学	造纸原理与工程A	线下一流课程	张美云	宋顺喜 聂景怡 林涛 修慧娟
92	陕西科技大学	思想道德与法治	线下一流课程	郭强	曾咏辉 景凯旋 郭丹 江婷
93	陕西科技大学	环境监测	线下一流课程	丁绍兰	谢林花 任心豪 王家宏 朱超

94	陕西科技大学	精细高分子化学品	线下一流课程	费贵强	辛华 王海花 赵敏
95	陕西科技大学	生物工艺原理	线下一流课程	贺小贤	张雯 刘欢 孙宏民 刘江花
96	陕西科技大学	造纸机多电机变频传动虚拟仿真	虚拟仿真实验教学一流课程	陈景文	刘宝泉 谢仕宏 段明亮 宋玲芳
97	陕西科技大学	乙烯高压气相催化聚合及单体循环虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	邵亮	白阳 王蕾 鲍艳 黄文欢
98	陕西科技大学	硅光电池原理、构造及性能检测虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	罗道斌	王有庆 韩斌 邵鹏 李少鹏
99	陕西科技大学	基于表面增强拉曼光谱技术的食品安全检测虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	李国梁	陈剑 王盼雪 苏卓群 徐颖
100	陕西科技大学	皮革工厂生产工艺及平面设计	虚拟仿真实验教学一流课程	张辉	徐群娜 刘新华 许伟 韩庆鑫
101	陕西科技大学	基于新媒体应用的灯光构图虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	曹新强	米高峰 许小周 田龙过
102	西安科技大学	电商运营与管理实践	社会实践一流课程	王会战	张喆 苏建军 李晖 寇敏
103	西安科技大学	啦啦操	社会实践一流课程	汝铁林	刘巍 王华 林海强 米春娟
104	西安科技大学	计算机网络原理	线上线下混合一流课程	冯健	付立东 龚星宇 辛华 白昀
105	西安科技大学	土力学	线上线下混合一流课程	郅彬	谷栓成 高丙丽 吴迪 杨洁
106	西安科技大学	现代控制理论	线上线下混合一流课程	杜京义	咎宏洋 王征 石珂珂 高沛林
107	西安科技大学	化工原理A	线上线下混合一流课程	张亚婷	贺新福 王丽娜 张亚刚 任秀彬
108	西安科技大学	信号与系统分析	线上线下混合一流课程	吴冬梅	闫红梅 李远征 王静 刘凌志
109	西安科技大学	大学进阶英语4	线上一流课程	王娟	吴敏焕 管延红 陈茗 刘武年
110	西安科技大学	概率论与数理统计	线上一流课程	丁正生	杨云锋 马继丰 金浩 杨慧
111	西安科技大学	物理化学	线下一流课程	刘向荣	赵顺省 杨再文 梁耀东 李远刚
112	西安科技大学	机电一体化系统设计	线下一流课程	樊红卫	鲁麒 王川伟 刘鹏 王渊

113	西安科技大学	材料工程基础	线下一流课程	陈杰	廉晓庆 王金磊 王志华 陆树河
114	西安科技大学	矿山设备电气控制	线下一流课程	杨文娟	黄利平 何龙龙 杜昱阳 王津
115	西安科技大学	岩石力学	线下一流课程	来兴平	张楠 崔峰 单鹏飞 顾合龙
116	西安科技大学	安全学原理	线下一流课程	李树刚	成连华 石钰 刘纪坤
117	西安科技大学	煤矿机电装备智能测控虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	毛清华	郭鹏 王鹏
118	西安科技大学	数字地形测量仿真实训	虚拟仿真实验教学一流课程	竞霞	吴啸龙 朱学军 娄宁 马卓齐
119	西安科技大学	煤矿立井施工技术虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	张琨	姬文轩 董西好 贾澎湃
120	西安科技大学	煤矿巷道联合支护施工技术虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	胡梦玲	于远祥 毕冉 冯上鑫
121	西安科技大学	煤炭资源勘查与开发虚拟仿真实验教学	虚拟仿真实验教学一流课程	薛喜成	彭涛 陈应涛 牛超 陈跃
122	西安石油大学	财务管理	线上线下混合一流课程	聂亦慧	张颖慧 杨帆
123	西安石油大学	大学英语	线上线下混合一流课程	陈武	王红 武绒 李红 陈柯
124	西安石油大学	油藏数值模拟	线上线下混合一流课程	张益	刘峰 李伟荣 王瑞 刘雄
125	西安石油大学	大学英语	线上一流课程	王文化	毕莹 刘西娟 冯娟
126	西安石油大学	金属固态相变原理	线下一流课程	张骁勇	常剑秀 董会 王丽爽 霍苗
127	西安石油大学	石油钻采机械	线下一流课程	徐建宁	李万钟 朱端银 许爱荣
128	西安石油大学	中级财务会计	线下一流课程	吴勋	杨惠贤 黄莉 王岚 刘灿辉
129	西安石油大学	机械原理	线下一流课程	吴伟	邵军 闫文辉 吴恒 李博
130	西安石油大学	地震波响应及传播虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	沈鸿雁	苏海 李萌 杨飞龙 宁忠华
131	西安石油大学	基于真实地层条件的FMI测井虚拟仿真实习实训	虚拟仿真实验教学一流课程	时保宏	赵栋 陈子恒 李庆本

132	西安石油大学	催化裂化装置热交换器智能制造过程虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	王治国	黄海 唐凌虹 程嘉瑞 张卫卫
133	西安石油大学	石油工程实验	虚拟仿真实验教学一流课程	王玉龙	闫健 张新庆 徐慧 彭娇
134	延安大学	新闻调查实务	社会实践一流课程	郭小良	党子奇 刘强 徐礼志 秦敏
135	延安大学	妇产科学	线上线下混合一流课程	李红梅	雷侠 刘华 俞梦春 张媛媛
136	延安大学	概率论与数理统计	线上线下混合一流课程	任芳玲	董庆来 乔克林 孙明娟 吕佳
137	延安大学	计算机语言程序设计 (Python)	线上线下混合一流课程	刘翼	丁苍峰 曹军梅 郭协潮 田原
138	延安大学	延安精神概论	线上线下混合一流课程	常改香	邹腊敏 雷小倩 杨阳 许晓龙
139	延安大学	国际友人在延安	线上一流课程	赵红	秦艳峰 王建宏 王悦之 李志芬
140	延安大学	宏观经济学	线下一流课程	申红卫	马莉 秦爱红 刘佳勇 梁永康
141	延安大学	延安时期高等教育史	线下一流课程	张雪梅	王学军 王民 陈恺
142	延安大学	化工设备机械基础	线下一流课程	郭莉	吕磊 王光清 牛鸿权 高庆军
143	延安大学	尿生成的影响因素	虚拟仿真实验教学一流课程	张正祥	杨彦玲 赵菊梅 李宝莉 樊晓霞
144	西安工业大学	兵器造型设计实践	社会实践一流课程	苏胜	周宪 丁西蓓 李源 任娟莉
145	西安工业大学	动画项目策划与实践	社会实践一流课程	周著	任怀璐 姚文婷 郑菲 祝瑜
146	西安工业大学	工程力学	线上线下混合一流课程	李志军	李雪华 刘金涛 刘百来 张文荣
147	西安工业大学	量子力学	线上线下混合一流课程	刘蓉	倪晋平 赵保银 刘王云 陈瑞
148	西安工业大学	计算机网络	线上线下混合一流课程	王辉	肖锋 容晓峰 张雅
149	西安工业大学	《中国古代文学》(I-IV)	线上线下混合一流课程	程建虎	敬晓庆 李红岩 王素 吴林
150	西安工业大学	应用光学	线上线下混合一流课程	邓立儿	刘钧 刘欢 张玉虹 蔚娟

151	西安工业大学	光电信号检测	线上线下混合一流课程	苏俊宏	张维光 吴慎将 胡小英 汪桂霞
152	西安工业大学	跨文化商务交际	线上一流课程	何璐 刘改琳	张华 陈玲琳 高业艳
153	西安工业大学	线性代数	线上一流课程	刘畅	马晓丽 冯孝周 曹黎侠 戴飞
154	西安工业大学	建筑结构抗震	线下一流课程	黄华	王海荣 晁思思 王亚楠 郭梦雪
155	西安工业大学	物理光学	线下一流课程	韩军	田爱玲 郭荣礼 段存丽 于佳
156	西安工业大学	大学物理	线下一流课程	张锦	王晓颖 王党社 肖宏波 李静
157	西安工业大学	统计学	线下一流课程	张明亲	董广茂 姬升良 张江涛 徐俊杰
158	西安工业大学	材料科学基础	线下一流课程	惠增哲	要玉宏 金耀华 王建利 周颖惠
159	西安工业大学	数字信号处理	线下一流课程	张峰	赵黎 朱婷婷 石现峰 解孟其
160	西安工业大学	中国现当代文学	线下一流课程	冯希哲	吴妍妍 张悠哲 臧文静 王鹏
161	西安工业大学	光学薄膜制备工艺虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	徐均琪	杭良毅 胡加兴 朱学亮 潘永强
162	西安工业大学	实验室公共安全虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	吴朝、刘振亭	宋晓茹 毕雪芹 王萍
163	西安工业大学	城市智能交通系统虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	刘宝龙	黄姝娟 白小军 沈超 秦茂源
164	西安工程大学	认知实践	社会实践一流课程	燕耀	翁璐 连璐 张玮
165	西安工程大学	创作实践	社会实践一流课程	姒晓霞	赵雯 刘心迪 王贻泽 赵苏
166	西安工程大学	服装视觉美解读	线上线下混合一流课程	徐军	李渭涛 李萍 徐咏驰
167	西安工程大学	数字信号处理	线上线下混合一流课程	朱磊	马晓敏 苏雪平 刘成涛
168	西安工程大学	中外服装史	线上一流课程	刘冰冰	吕钊 白雪 周鹏 雷雨霖
169	西安工程大学	翻译理论与实践（英汉笔译、汉英笔译）	线下一流课程	胡伟华	李娜 梁满玲 马娟娟 韩蕾

170	西安工程大学	电力系统继电保护原理	线下一流课程	邵文权	关欣 贺霞 李彦斌
171	西安工程大学	信号与系统	线下一流课程	李云红	顾梅花 崔琳 李敏奇 姚丽娜
172	西安工程大学	模具设计	线下一流课程	贺辛亥	刘菲 梁军浩 张婷 刘佳
173	西安工程大学	晶体生长工艺虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	卢定泽	周虎 涂喆研 曹得重 原林
174	西安工程大学	“丰图义仓”粮食储备库景观交互虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	马云	胡星哲 赵仁林 蔡文哲 李伟
175	西安工程大学	CMOS反相器制备工艺虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	夏蔡娟	宋立勋 李连碧 雷倩倩 李泽斌
176	西安工程大学	纺粘非织造工艺过程虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	张星	张得昆 马艳丽 杨龙
177	西安外国语大学	旅游资源与开发	社会实践一流课程	潘秋玲	马琪 杨晓俊 成英文 韩红珠
178	西安外国语大学	英语视听说III	线上线下混合一流课程	李晶晶	李燕 王静
179	西安外国语大学	德语基础写作	线上线下混合一流课程	武晨	段丽杰 温馨 冯小冰
180	西安外国语大学	国际贸易实务	线上线下混合一流课程	景楠	吕寒 张雨微 陈策
181	西安外国语大学	英语语言学导论	线上一流课程	赵永刚	原萍 林琳 胡春梅
182	西安外国语大学	国际关系：理论与实践	线上一流课程	王志	王梅 牛丹丹 刘将禹 刘韡昊
183	西安外国语大学	综合德语II	线下一流课程	唐洁	张世胜 朱琳 赵凯 陈晨
184	西安外国语大学	跨文化交际：沟通中国与世界	线下一流课程	姜亚军	薛小杰 文晓莉 石琳霏
185	西安外国语大学	中级财务会计	线下一流课程	周龙	刘传宇 朱金凤 孙婧雯 王钰
186	西安外国语大学	虚拟数字演播仿真实验教学项目（全球重大环境污染事件直	虚拟仿真实验教学一流课程	李鹏	王佳炜 张志成 赵桐羽 赵薇莎
187	西安外国语大学	日语职业成长认知交互式演练	虚拟仿真实验教学一流课程	江涛	张琰龙 王琰 李璐 和紫章
188	西北政法大学	民事法诊所	社会实践一流课程	汪世荣	郭升选 张西安 孙政伟

189	西北政法大学	环境与资源保护法学	线上线下混合一流课程	陈娟丽	韩利琳 黄政
190	西北政法大学	《犯罪学》	线上线下混合一流课程	汪鹏	兰迪 杜嘉雯 张一 王亦凡
191	西北政法大学	行政诉讼法	线上线下混合一流课程	姬亚平	彭涛 胡晓玲 赵哲 刘东霞
192	西北政法大学	计量经济学	线上线下混合一流课程	徐梅	郝艳 睢华蕾 刘红艳 于慧君
193	西北政法大学	中国法制史	线上一流课程	陈玺	宋鋆 刘全娥 律璞 王斌通
194	西北政法大学	《综合英语》	线下一流课程	窦坤	张琳 何静秋 刘颖红 陈晓光
195	西北政法大学	刑事诉讼法学	线下一流课程	刘仁琦	杨恪 任禹行 宋志军 步洋洋
196	西北政法大学	国际法学	线下一流课程	潘俊武	张光 吕江 王泽林 王兆平
197	西北政法大学	刑事执行学	线下一流课程	王鹏飞	贺红强 杨智博 杨遇豪
198	西北政法大学	知识产权法学	线下一流课程	孙昊亮	李艳 杜小卫 孙栋 鲁甜
199	西北政法大学	政治学原理	线下一流课程	刘文沛	杨立峰 王伟勤 高炜 张师伟
200	西北政法大学	融媒体新闻制作	虚拟仿真实验教学一流课程	孙江	王洋 姚倩 崔保峰
201	西安邮电大学	管理学	线上线下混合一流课程	楼旭明	卫林英 尹丽英 高爱雄 孙中原
202	西安邮电大学	电子商务概论	线上线下混合一流课程	张文宇	管玉娟 曹媛媛 李栋
203	西安邮电大学	电子商务案例分析	线上一流课程	陈子凤	尤晓岚 王瑞萍
204	西安邮电大学	运筹学	线上一流课程	谢逢洁	贾玉花 武小平 史新峰 孙瑞芬
205	西安邮电大学	计算机网络	线下一流课程	谢晓燕	赵婧如 孙韩林 王亚刚 李刚
206	西安邮电大学	数据挖掘	线下一流课程	苏锦旗	荆昊 成洸 李晓彤 潘文慧
207	西安邮电大学	管理信息系统	线下一流课程	李鹏飞	毋建宏 魏笑笑 贾卫峰 任少军

208	西安邮电大学	信息安全导论	线下一流课程	张雪峰	任方 王腾 闵祥参
209	西安邮电大学	采风	虚拟仿真实验教学一流课程	闫兴亚	郭荣春 王改花 张尔慧 强立横
210	西安邮电大学	高级路由协议与实验	虚拟仿真实验教学一流课程	郭娟	杨武军 石敏 畅志贤 程远征
211	陕西中医药大学	“乐享老年”护理服务创新实践	社会实践一流课程	刘芳	张璐璐 张雯昱 阎小静 陈敏
212	陕西中医药大学	访山问药	社会实践一流课程	刘阿萍	张岗 高静 李卓宁 闫锋
213	陕西中医药大学	中医药文化导论	线上线下混合一流课程	周艳红	郑琛 李亚军 李莹波 欧阳静
214	陕西中医药大学	药用植物学	线上线下混合一流课程	沈霞	陈莹 张明英 张雨曲 胡晓晨
215	陕西中医药大学	病理生理学	线下一流课程	张红	段丽芳 张文将 李鑫 杨冬梨
216	陕西中医药大学	中药药剂学	线下一流课程	郭东艳	史亚军 唐志书 王晶 程江雪
217	陕西中医药大学	秦岭药用植物野外实习虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	刘清	白吉庆 张琳 杨琳 陈计衡
218	陕西中医药大学	制药过程安全与环保	虚拟仿真实验教学一流课程	张丽华	唐于平 赵鹏 吴光明 张桥宗
219	陕西理工大学	秦巴山区乡土建筑调查与创新实践	社会实践一流课程	闫杰	杨涛 田海宁 黄研 周政元
220	陕西理工大学	电力电子技术	线上线下混合一流课程	马帅旗	皇金锋 王春侠 冉启武 袁帆
221	陕西理工大学	操作系统	线上线下混合一流课程	李征	刘杰 李娜 王鹏
222	陕西理工大学	理论力学	线上一流课程	王剑华	王亚辉 马凯 任亚杰
223	陕西理工大学	高等代数	线下一流课程	邓方安	郑红梅 周亚兰 杨淑萍 陈亚飞
224	陕西理工大学	运筹学与最优化	线下一流课程	黎延海、郭三刚	郑鹏 曹成
225	陕西理工大学	现代教育技术	线下一流课程	刘凤娟	龙英艳 宋维虎 韩小强 毕春苗
226	陕西理工大学	数值分析	线下一流课程	陈露	周乾智 权双燕 雍龙泉

227	陕西理工大学	大学英语	线下一流课程	曾小珊	李俊丽 苏红莲 肖巧慧 侯治刚
228	陕西理工大学	秦巴山地传统民居营建虚拟仿真实验教学项目	虚拟仿真实验教学一流课程	李根	李文强 杨智
229	陕西理工大学	汉江上游湿地生态环境综合观测虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	李双	杜建括 曾海涛 邢海虹
230	西安财经大学	保险学原理	线上线下混合一流课程	刘树枫	杨馥 刘珺 卢燕 李俊红
231	西安财经大学	财务管理	线上线下混合一流课程	徐玮	栗玉忠 王晗 王一佼 燕夏敏
232	西安财经大学	Python数据分析与应用	线上一流课程	陈树广	姚树俊 江秀萍 陈玲丽 王玮
233	西安财经大学	基于统计学方法的创新思维与实践	线上一流课程	罗清君	张莹 王慧丽 古佳
234	西安财经大学	财政学	线上一流课程	李社宁	郭江 胡克刚 袁文倩 赵青
235	西安财经大学	物流学导论	线下一流课程	贾县民	张莉 李楠 闫妍 郝丽
236	西安财经大学	国际经济学	线下一流课程	范云芳	于璐瑶 武俞辰 陈璐 高洋
237	西安音乐学院	中国古典艺术理论文献释读	线下一流课程	叶明春	袁建军 王小雄
238	西安音乐学院	中国传统音乐概论	线下一流课程	宁颖	牛玉冰
239	西安音乐学院	现代器乐演奏（主科）	线下一流课程	冯捷	谭艺民 朱栩辰 霍辰飞 何亚琪
240	西安美术学院	文化考察一：人居环境写生	社会实践一流课程	海继平	屈炳昊 乔木 华承军 王创战
241	西安美术学院	专业实训——创新实践	社会实践一流课程	张犁	钟潇 荆伟 韩家英 姜延
242	西安美术学院	《中国美术史》	线上线下混合一流课程	范淑英	庄会秀 唐中磊 王陆健 苟爱萍
243	西安美术学院	艺术考古学概论	线上线下混合一流课程	周俊玲	崔兴众 陈磊 曾智泉 卢昉
244	西安美术学院	《标志设计与应用》	线下一流课程	张浩	茹天 傅斌 郭杰 吴林桦
245	西安美术学院	油画材料与技法	线下一流课程	何军	杨洋、项仕中、杜晓辉、常诚

246	西安美术学院	中国古代雕塑考察与临摹	线下一流课程	王志刚	陈晓春 邢开 苗鹏 邸琨
247	西安美术学院	定格动画创作流程虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	史纲	邓强 杨博 贺希 黄巧子
248	西安体育学院	体育解说与评论	社会实践一流课程	姚静	王春英 白莉娜 霍欣 王瑞
249	西安体育学院	体育竞赛学	线上线下混合一流课程	谢宜轩	方程 安儒亮 姜健 张军
250	西安体育学院	体育统计学	线上一流课程	雷福民	李伟平 王秋茸 李旭芝 傅佳
251	西安体育学院	拉丁舞	线下一流课程	杨占军	刘伟校 张璐 方鑫 侯梦倩
252	西安体育学院	田径	线下一流课程	李山	张宁 郁成刚 孙海兰 陈信芝
253	西安体育学院	运动员非特异性腰痛运动康复诊疗方案虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	张葆欣	宋洋 李红 邵丽娜 马艳
254	西安医学院	临床血液学检验	线上线下混合一流课程	李海燕	黄君华 贺红艳
255	西安医学院	妇产科学	线上线下混合一流课程	赵巧	陈蕊 王燕 曹蕾 相萌
256	西安医学院	眼视光学初体验	线上一流课程	刘文兰	王莉 杨扬 闫瑾 朱丹
257	西安医学院	护理学基础	线下一流课程	王丽娟	石莉红 胡健薇 杨丽 张丽红
258	西安医学院	医学遗传学	线下一流课程	米亚静	张妮 苟兴春 张永峰
259	西安医学院	生理学	线下一流课程	朱娟霞	常晋瑞 徐燕 朱永香 孙娜
260	西安医学院	口腔修复学	线下一流课程	左艳萍	唐成芳 王丹杨 方远鹏 崔晓明
261	西安医学院	医学免疫学	线下一流课程	郭娜	姜朋涛 胡志芳 王宁 张典
262	西安文理学院	品牌管理	社会实践一流课程	田园	闫荣国 董冠华 巩珊珊 徐玲玲
263	西安文理学院	精细化工工艺学	线上线下混合一流课程	石奇	李朋娜 张杏梅 李学坤 陈茎
264	西安文理学院	材料表面工程基础	线上线下混合一流课程	畅庚榕	孟瑜 刘明霞

265	西安文理学院	英语阅读II	线上线下混合一流课程	薛维	姚金红, 刘璐, 陈樱
266	西安文理学院	工程材料与成形技术	线上线下混合一流课程	何斌锋	叶芳霞 郝维娜 李雷 王小艳
267	西安文理学院	高等数学AI	线上一流课程	张瑾	段勇花 梁晓茹 韩彬玲
268	西安文理学院	翰墨情深——中国书法之美	线上一流课程	何薇	刘晓枫, 李志慧, 李巍
269	西安文理学院	声乐	线下一流课程	史海静	沙莉 王翊 贺星 曹云
270	西安文理学院	数学教育学	线下一流课程	于鸿丽	王宇 于丽芳
271	西安文理学院	基于高通量细胞活性检测的药物安全性评价虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	成晓霞	赵咏梅 崔莹 郭延波
272	西安文理学院	学前教育学	虚拟仿真实验教学一流课程	宋五好	赵四鸿 江露露 吴丽英 高永刚
273	宝鸡文理学院	中国近现代史纲要	线上线下混合一流课程	张红艳	刘晓勇 徐凌美 罗玉兰 聂晓静
274	宝鸡文理学院	《外国文学II》	线上线下混合一流课程	王永奇	黄俏 姚艾 孟改正
275	宝鸡文理学院	中国古代文学名作导读	线上一流课程	兰拉成	王渭清 王晓玲 姚军 刘冰欣
276	宝鸡文理学院	分析化学	线下一流课程	杨美礼	齐春轩 王伟 祖蕾 陈琦
277	宝鸡文理学院	概率论	线下一流课程	孙小军	杜红珍 惠姣姣 李艳颖 张瑞
278	宝鸡文理学院	周秦伦理文化概论	线下一流课程	张波	冯盛国 刘刚 王晓敏 王兴尚
279	宝鸡文理学院	全球变化	线下一流课程	张俊辉	刘引鸽 文彦君 包光 刘植
280	宝鸡文理学院	二维纳米片的设计制备及其在智能力敏传感器中的应用虚拟	虚拟仿真实验教学一流课程	胡登卫	赵卫星 赵微微 王艳 刘宇
281	咸阳师范学院	篆书临摹与创作	社会实践一流课程	王智杰	徐淑坤 刘静华
282	咸阳师范学院	《英语阅读》(阅读I&阅读II)	线上线下混合一流课程	肖春艳	赵崇俊 车乒 陈琳 李爽蓉
283	咸阳师范学院	化工原理及工艺虚拟仿真实训	虚拟仿真实验教学一流课程	杨连利	张卫红 孟小华 古元梓

284	渭南师范学院	中国近现代史纲要	社会实践一流课程	白赵峰、辛一凡	张晨阳、马忠智、杨敏
285	渭南师范学院	图像处理	线上线下混合一流课程	熊晓莉	曹熙斌 罗维亮 侯永广 程昌华
286	渭南师范学院	学前儿童健康教育	线上一流课程	高红菊	左海燕 马进胜 刘原
287	渭南师范学院	《史记》研究	线下一流课程	凌朝栋	赵前明 雷炳锋 张瑞芳 韩团结
288	渭南师范学院	大学物理	线下一流课程	白秀英	张宁宁 李芳菊 唐浩 薛晶
289	榆林学院	导游业务	社会实践一流课程	张霞	韩一敏 朱海艳 宫圆圆
290	榆林学院	自动控制原理	线上线下混合一流课程	郭敏	高海 张秋艳 尚敏娟
291	榆林学院	数字电子技术基础	线上线下混合一流课程	高燕	董婷 郑欢欢
292	榆林学院	税务筹划方法与应用	线下一流课程	边琳丽	刘泽惠 杨洋
293	榆林学院	Java Web开发基础	线下一流课程	张峰	张永恒 康亚明
294	榆林学院	化工设备机械基础	线下一流课程	李红亚	王华 李梅 高续春 石晨
295	榆林学院	电力电子技术	线下一流课程	李艳	杨挺 王雄 张菁 杨宏斌
296	榆林学院	化工实训	虚拟仿真实验教学一流课程	王爱民	陈锦中 李健 范晓勇 李玉峰
297	安康学院	文学概论1-2	线上线下混合一流课程	朱云	李春平 曹刚 崔德全
298	安康学院	教师职业道德与教育法律法规	线上线下混合一流课程	李朴	何家理 单林波 吴亚娥 邓晖
299	安康学院	创业管理	线上线下混合一流课程	袁合涛	陈绪敖 李勇 乔雅洁 姜涛
300	安康学院	分子生物学	线下一流课程	杨芳	成温玉 赵鸿远 杨金宏 孔卫青
301	安康学院	植物形态识别鉴定模块	虚拟仿真实验教学一流课程	沈大刚	胡凤莲 田洪云 张丽琼 张建东
302	商洛学院	计算机组成原理	线上线下混合一流课程	屈正庚	张林 赵建华 李艳 韩波

303	商洛学院	写作与沟通	线上一流课程	张晓倩	杨晓玲 刘玉婷 屈瑾 王邦焕
304	商洛学院	有机化学2	线下一流课程	龚伟	王香婷 李美兰 常亮亮 王以寿
305	商洛学院	药物化学	线下一流课程	张亦琳	王学军 延永 吴永玲 张军
306	商洛学院	材料科学基础	线下一流课程	刘彦峰	范新会 韩茜 杨超普 代卫丽
307	商洛学院	无机化学	线下一流课程	曹宝月	李美兰 李燕怡 屈佳 周春生
308	商洛学院	高等代数	线下一流课程	程国	刘亚亚 杨燕 李超 李会荣
309	西安航空学院	车联网技术	线上线下混合一流课程	吴玲	刘洲洲 张琛 李亭 张永辉
310	西安航空学院	新能源汽车	线上一流课程	赵炜华	王龙 卫军朝 赵坤 燕姣
311	西安航空学院	工程材料及成形技术	线下一流课程	王琛	谢辉 王栓强 李鑫 曹静
312	西安航空学院	高等数学	线下一流课程	韩慧蓉	周千 张惠玲 李文胜 李小雪
313	西安航空学院	航空发动机地面试车虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	刘雨棣	杜砾 龙卓群
314	陕西学前师范学院	教育统计与测量	线上线下混合一流课程	高洁	张艳 王桐 贺雪艳
315	陕西学前师范学院	学前儿童艺术教育	线下一流课程	齐颖	王玉威 王昱廷 门捷 杜艺垚
316	西安培华学院	数据库原理与应用	线上线下混合一流课程	林青	张健 黄玉蕾
317	西安培华学院	无机及分析化学（一）（二）	线下一流课程	葛维娟	韩宁娟 王巧峰 王亚 白雪敏
318	西安培华学院	基于智能化多情景的车祸致颅脑损伤患者综合救护思维与技	虚拟仿真实验教学一流课程	张飒乐	李安琪 段思柳 吕清巧 乔莉娜
319	西安翻译学院	理解当代中国主题翻译实践	社会实践一流课程	丁晶	袁小陆 徐丽丽 屈静茹 任蓓蓓
320	西安翻译学院	基础法语II	线上线下混合一流课程	史晓琴	王姗姗 宁文莉 宋元元 崔钰子
321	西安翻译学院	《英美文学选读I、II》	线上线下混合一流课程	莫丽娅	李茜 张生庭 曾晓慧

322	西安翻译学院	翻译理论与实务	线上线下混合一流课程	罗飞	张琬晨 翟娜 李瑞超 张瑜
323	西安翻译学院	英语语音	线上一流课程	孙斐然	王娟 李静 李燕 王秋云
324	西安翻译学院	二十世纪西方文学	线上一流课程	刘卓	亢西民 赵娟茹 王卓慈 雷震
325	西安翻译学院	管理学	线下一流课程	曾嘉懿	王雅楠 赵静 黄春丽 王杨阳
326	西安外事学院	创业基础	线下一流课程	刘显升	李方靓 朱海明 李峰泉 杨在华
327	西安欧亚学院	市场调查实务	社会实践一流课程	刘燕	张蕊 席小雅 何黎松 李军伟
328	西安欧亚学院	工程测量	社会实践一流课程	薛婷	邹继雪 罗晶 王丰俊 方放
329	西安欧亚学院	财务信息化工具与应用	线上线下混合一流课程	杨徐馨	赵欢 吴想 吴永超
330	西安欧亚学院	新媒体运营	线上一流课程	李佳寅	罗丽霞 曹晶晶 高昱 惠静
331	西安欧亚学院	面向多场景全周期的宽带移动通信系统部署与测试虚拟仿真	虚拟仿真实验教学一流课程	刘婉妮	耿菲 刘佩 张龙
332	西京学院	数字信号处理	线上线下混合一流课程	陈雅蓉	郭建新 朱锐 马亚红 褚鹏
333	西京学院	病理学	线上线下混合一流课程	张胜	金晓航 张金山 黄器伟 刘董
334	西京学院	《基础会计》	线下一流课程	司玉娜	戴鹏赞 张晓龙 李丽霞 付言言
335	西安思源学院	居住空间设计	线下一流课程	张江波	张炜 曹珺 白雨尘 包敏
336	陕西国际商贸学院	财务会计	线上线下混合一流课程	纪晓丽	刘亚茹 毕彦祯 曹庆娜 张玲
337	陕西国际商贸学院	生物化学	线下一流课程	高洁	王飞娟 韩小娟 宇文亚焕 李奔
338	陕西国际商贸学院	制剂工程实验	虚拟仿真实验教学一流课程	丁芳芳	张翠亚 朱周静 韩小娟 张桥宗
339	陕西服装工程学院	健康教育与健康促进	线上线下混合一流课程	赫光中	薛瑾 初心 郝春艳
340	陕西服装工程学院	小区规划	线下一流课程	李国瑞	赵建民 王璐瑶 党天骄 曲朝辉

341	西安工商学院	微观经济学	线下一流课程	谢燕晖	吴亚芳 陈晨
342	西安明德理工学院	物联网导论	线下一流课程	翟书颖	李茹 保慧琴 杜翰超 雷梦洁
343	西安明德理工学院	基于物联网的智慧农业虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	杨园格	蔡现龙 范晖 尹莹 奚颖
344	西安交通大学城市学院	微观经济学	线上线下混合一流课程	刘萍	范明 张娜 张舒雅 甘萍萍
345	西安交通大学城市学院	环境景观设计II(风景园林)	线下一流课程	夏宇佳	解安宁 赵晶 邓乃郁 卢嘉仪
346	西安交通大学城市学院	离散制造智能产线制造执行虚拟仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	王国平	刘吉轩 李娜娜 贾谦 张珍珍
347	西安交通大学城市学院	网络协议分析及综合仿真实验	虚拟仿真实验教学一流课程	许大炜	姚全珠 凡静 胡朋 杨恩宁