

附件

2020年浙江大学一流本科课程拟认定名单

序号	学院(系)	课程代码	课程名称	课程类别	课程负责人	主要成员	课程类型
1	机械学院	081R0130	工程图学(H)	竺可桢学院课程	陆国栋	费少梅、刘振宇、黄长林、王进	类型一: 线下教学内容与方法创新
2	环资学院	14120191	环境化学(甲)	专业必修课程	朱利中	陈宝梁、王玮、谢晓梅	类型一: 线下教学内容与方法创新
3	法学院	02120810	行政法	专业必修课程	郑春燕	胡敏洁、金承东	类型一: 线下教学内容与方法创新
4	外语学院	051F0030	大学英语IV	通识课程	方富民	何莲珍、周颂波、傅莹、闵尚超	类型一: 线下教学内容与方法创新
5	生工食品学院	13120980	精细农业	专业必修课程	何勇	冯雷、方慧、刘飞	类型一: 线下教学内容与方法创新
6	心理系	06121310/ 06121320	实验设计与心理统计I、II	专业必修课程	沈模卫	高在峰、周吉帆、陈辉	类型一: 线下教学内容与方法创新
7	光电学院、海洋学院	74120140	微机原理与接口技术	专业必修课程	王晓萍	王立强、蔡佩君、詹舒越、梁宜勇	类型一: 线下教学内容与方法创新
8	计算机学院	21121201	用户体验与产品创新设计	专业必修课程	罗仕鉴	应放天、徐雯洁	类型一: 线下教学内容与方法创新
9	电气学院	10120440	信号分析与处理	专业必修课程	齐冬莲	孙晖、张建良、于森、季瑞松	类型一: 线下教学内容与方法创新
10	医学院	18120040	传染病学	专业必修课程	阮冰	盛吉芳、徐凯进、肖永红、杜维波	类型一: 线下教学内容与方法创新
11	化学系	061Q0022/0 61Q0023/06 1Q0024	物理化学I、II、III	竺可桢学院课程	彭笑刚	姚加、朱海明	类型一: 线下教学内容与方法创新
12	人文学院	041S0010	当代文学前沿问题研究	通识课程	吴秀明	陈力君	类型一: 线下教学内容与方法创新

序号	学院(系)	课程代码	课程名称	课程类别	课程负责人	主要成员	课程类型
13	控制学院	11121430	传感与检测	专业必修课程	张宏建	黄志尧、黄平捷、冀海峰、周洪亮	类型一：线下教学内容与方法创新
14	高分子系	09120130	高分子物理	专业必修课程	李寒莹	徐君庭、宋义虎、仝维璿	类型一：线下教学内容与方法创新
15	航院	2614N001	力学导论	通识课程	赵沛	杨卫	类型一：线下教学内容与方法创新
16	能源学院	09120211	过程设备设计	专业必修课程	郑津洋	刘宝庆、陈志平、顾超华	类型一：线下教学内容与方法创新
17	计算机学院	211Z0040	程序设计基础	竺可桢学院课程	何钦铭	许端清、陈建海、徐镜春、张引	类型一：线下教学内容与方法创新
18	外语学院	051F0360	英语口语译	通识课程	梁君英	朱晓宇、高睿、俞建青	类型一：线下教学内容与方法创新
19	建工学院	12120240	大跨空间结构	专业必修课程	罗尧治	沈雁彬、董石麟	类型一：线下教学内容与方法创新
20	农学院	1611S001	茶文化与茶健康	通识课程	王岳飞	何普明、徐平、周继红	类型一：线下教学内容与方法创新
21	计算机学院	21190912	计算机游戏程序设计	专业必修课程	耿卫东	陈为、王锐、彭韧、厉向东	类型一：线下教学内容与方法创新
22	公管学院	24120030	公共管理学	专业基础课程	谭荣	胡税根、徐林	类型一：线下教学内容与方法创新
23	能源学院	59120030	工程热力学	专业必修课程	孙志坚	俞自涛、郑梦莲、杨卫娟、张彦威	类型一：线下教学内容与方法创新
24	传媒学院	25121330	马克思主义新闻观	专业必修课程	吴飞	洪宇、沈爱国、张康敏、吴小龙	类型一：线下教学内容与方法创新
25	公管学院	20122690	农业经济学	专业必修课程	张忠根	金少胜、汪笑溪	类型一：线下教学内容与方法创新
26	控制学院	86120080	机器人学	专业必修课程	熊蓉	吴俊、周春琳、刘山、王越	类型一：线下教学内容与方法创新

序号	学院(系)	课程代码	课程名称	课程类别	课程负责人	主要成员	课程类型
27	管理学院	20120810	组织行为学	专业必修课程	严进	谢小云、周帆、杜红、胡琼晶、陈学军	类型一：线下教学内容与方法创新
28	公管学院	24120691	社会保险	专业必修课程	张跃华	何文炯、刘晓婷、杨一心	类型一：线下教学内容与方法创新
29	生科院	071B0101	植物学及实验(甲)	专业基础课程	邱英雄	赵云鹏、李攀、姜维梅、傅承新	类型一：线下教学内容与方法创新
30	药学院	19120472	药物分析学	专业必修课程	余露山	曾苏、蔡圣、蒋惠娣、吴永江	类型一：线下教学内容与方法创新
31	农学院	16121450	遗传学	专业必修课程	祝水金	张天真、胡艳、金晓丽、肖建富	类型一：线下教学内容与方法创新
32	外语学院	05127240	科学研究方法导论	专业必修课程	李媛	沈国琴、刘永强、庄玮、邵勇	类型一：线下教学内容与方法创新
33	农学院	1616S002	生物安全	通识课程	叶恭银	姚洪渭、汪芳、党聪、宋吉强	类型一：线下教学内容与方法创新
34	公管学院	24120672	人力资源开发与管理	专业必修课程	陈丽君	苗青、许法根	类型一：线下教学内容与方法创新
35	体艺部	40103400	户外拓展	通识课程	吴叶海	刘明、潘雯雯、傅建东、张锐	类型一：线下教学内容与方法创新
36	化工学院	64120060	化学工艺学	专业必修课程	单国荣	潘鹏举、戴立言、王晓钟	类型一：线下教学内容与方法创新
37	人文学院	04120110	版本学	专业必修课程	冯国栋	金少华、王诚	类型一：线下教学内容与方法创新
38	信电学院	11193910	电子产品策划与设计II	专业必修课程	杨冬晓	李锡华、楼东武、史治国、龚淑君	类型一：线下教学内容与方法创新
39	航院	261C0031	材料力学(乙)	专业基础课程	王惠明	宋吉舟、钱劲、李德昌	类型一：线下教学内容与方法创新
40	人文学院	041A9181	逻辑学导论	专业基础课程	黄华新	金立、徐慈华、廖备水、胡龙彪	类型一：线下教学内容与方法创新

序号	学院(系)	课程代码	课程名称	课程类别	课程负责人	主要成员	课程类型
41	公管学院	24120781	土地利用规划	专业必修课程	吴宇哲	郑盛、肖武、王维真	类型一：线下教学内容与方法创新
42	环资学院	14120472	土壤学	专业必修课程	徐建明	卢升高、马斌、罗煜	类型一：线下教学内容与方法创新
43	人文学院	04194440	敦煌学概论	特色专业选修课	刘进宝	/	类型一：线下教学内容与方法创新
44	建工学院	12121241	土力学	专业必修课程	胡安峰	詹良通、杨仲轩、朱斌、柯瀚	类型一：线下教学内容与方法创新
45	经济学院	0113N002	经济法理论与实务	通识课程	周黎明	翁国民、王丛聪	类型一：线下教学内容与方法创新
46	生仪学院	15120460	生物医学信号处理	专业必修课程	宁钢民	裘利坚、张晟宇、徐胜前、李佩伦	类型一：线下教学内容与方法创新
47	医学院	70120360	诊断学I	专业必修课程	胡申江	王一红、谢小洁、石淑文、张敏	类型一：线下教学内容与方法创新
48	公管学院	241S0100	中国土地制度问题概论	通识课程	田传浩	张翔、季文君、汪序梅、阮皓雅	类型一：线下教学内容与方法创新
49	航院	261C0070	工程力学	专业基础课程	吴昌聚	季葆华、吴禹、李建平	类型一：线下教学内容与方法创新
50	环资学院	14120280	环境微生物学	专业必修课程	胡宝兰	郑平、朱亮、徐向阳、梁璐怡	类型一：线下教学内容与方法创新
51	数学学院	821T0190/ 821T0200	线性代数	通识课程	黄正达	汪国军、李将云、汤树元、周青龙	类型一：线下教学内容与方法创新
52	人文学院	04121492	世界文学史	专业必修课程	许志强	吴笛、周启超、龙瑜晟、王胜群	类型一：线下教学内容与方法创新
53	农学院	16120700	种子生物学	专业必修课程	胡晋	关亚静、胡伟民、宋文坚、肖建富	类型一：线下教学内容与方法创新
54	化学系	771Q0013	分析化学	竺可桢学院课程	王敏	沈宏、方群、邬建敏、苏彬	类型一：线下教学内容与方法创新

序号	学院(系)	课程代码	课程名称	课程类别	课程负责人	主要成员	课程类型
55	海洋学院	74120120	物理海洋学基础	专业必修课程	李爽	白晔斐、曹安州	类型一：线下教学内容与方法创新
56	医学院	18121830	儿科学(甲)	专业必修课程	陈志敏	毛建华、张园园、陈一芳、徐罗佳	类型一：线下教学内容与方法创新
57	心理系	06120350	发展心理学	专业必修课程	何洁	张琼、叶艳、卫薇、王腾飞	类型一：线下教学内容与方法创新
58	控制学院	11120310	自动控制理论	专业必修课程	宋春跃	赵豫红、邵之江、徐正国、张宇	类型一：线下教学内容与方法创新
59	建工学院	12188280	创造性设计	专业必修课程	赵羽习	段元锋、李育超、孟涛、张大伟	类型一：线下教学内容与方法创新
60	机械学院	61190050	机械制造技术	专业必修课程	汪延成	毕运波、林志伟、马超虹	类型一：线下教学内容与方法创新
61	生仪学院	15120650	仪器系统设计	专业必修课程	周泓	宋开臣	类型一：线下教学内容与方法创新
62	环资学院	14120496	植物营养学	专业必修课程	林咸永	卢玲丽、倪吾钟、金崇伟、孙成亮	类型一：线下教学内容与方法创新
63	外语学院	051A0030	英语文学名著精读	专业必修课程	高奋	郝田虎、方凡、孙艳萍、苏忱	类型一：线下教学内容与方法创新
64	医学院	18121960	口腔组织病理学	专业必修课程	胡济安	李怡宁、陈学鹏、宿凌恺、徐懿	类型一：线下教学内容与方法创新
65	农学院	16121351	园艺植物育种学	专业必修课程	黄鹂	余小林、曹家树	类型一：线下教学内容与方法创新
66	公管学院	20192240	农村调查与研究	专业必修课程	郭红东	梁巧、陈帅、茅锐	类型一：线下教学内容与方法创新
67	光电学院	84120020	物理光学	专业必修课程	方伟	李强、冯华君	类型一：线下教学内容与方法创新
68	公管学院	24120841	土地资源学	专业必修课程	谭永忠	刘卫东	类型一：线下教学内容与方法创新

序号	学院(系)	课程代码	课程名称	课程类别	课程负责人	主要成员	课程类型
69	生工食品学院	1316S001	食品安全	通识课程	郑晓冬	冯凤琴、陈卫、周文文、李阳	类型二：线上线下混合式教学模式改革
70	管理学院	201A0020	管理学	专业基础课程	邢以群	施杰、张大亮、戚振江、刘景江	类型二：线上线下混合式教学模式改革
71	教育学院	03122870	教学理论与设计	专业必修课程	刘徽	盛群力	类型二：线上线下混合式教学模式改革
72	管理学院	2014N001	创新管理	通识课程	郑刚	郭斌、金珺、杜健、刘洋	类型二：线上线下混合式教学模式改革
73	公管学院	2413N003	博弈论基础	通识课程	蒋文华	张蔚文、李学文	类型二：线上线下混合式教学模式改革
74	电气学院	101C0360	电路与模拟电子技术	专业基础课程	姚缨英	孙盾、李玉玲、童梅、周箭	类型二：线上线下混合式教学模式改革
75	数学学院	061B9090	概率论与数理统计	专业基础课程	张帼奋	张奕、黄炜、赵敏智、吴国桢	类型二：线上线下混合式教学模式改革
76	机械学院	081C0251	工程训练	专业基础课程	傅建中	徐志农、沈洪垚、张林初、钱俊	类型二：线上线下混合式教学模式改革
77	医学院	70188261	临床技能	专业必修课程	方向明	王海宏、杨静玉、郑柳娟	类型二：线上线下混合式教学模式改革
78	光电学院	84120060	应用光学实验	专业必修课程	吕玮阁	郑晓东、蒋凌颖、徐建峰	类型二：线上线下混合式教学模式改革
79	光电学院	84120070	物理光学实验	专业必修课程	林远芳	李海峰、蒋凌颖、林磊	类型二：线上线下混合式教学模式改革
80	体艺部	4817N009	小提琴艺术	通识课程	周聪	陈曦、蔡鑫羽、陈泱白、高梅	类型二：线上线下混合式教学模式改革
81	医学院	18122000	内科学	专业必修课程	王建安	项美香、沈华浩、王良静、陈佳兮	类型二：线上线下混合式教学模式改革
82	数学学院	061R0170/ 061R0180/ 061R0190	微积分(H) I、II、III	竺可桢学院课程	苏德矿	卢兴江、姜海益	类型一：线下教学内容与方法创新

序号	学院(系)	课程代码	课程名称	课程类别	课程负责人	主要成员	课程类型
83	物理系	7614N003	物理学与人类文明	通识课程	盛正卯	叶高翔、杨波、吴栋、陶向明	类型一：线下教学内容与方法创新
84	外语学院	051R0020/ 051R0030	大学英语(H) III、IV	竺可桢学院课程	方富民	何莲珍、周颂波、蒋景阳、熊海虹	类型一：线下教学内容与方法创新
85	马院	551E0020	中国近现代史纲要	通识课程	段治文	董海樱、张立程、刘召峰、尤云弟	类型一：线下教学内容与方法创新
86	马院	551R0010	中国近现代史纲要	竺可桢学院课程	赵晖	段治文、刘召峰、甘钧先	类型一：线下教学内容与方法创新
87	人文学院	041R0030	中国文学名作精讲(H)	竺可桢学院课程	楼含松	王德华、陶然	类型一：线下教学内容与方法创新
88	物理系	061Q0034	光学	竺可桢学院课程	赵道木	王兆英、叶林华	类型一：线下教学内容与方法创新
89	人文学院	0412S002	二十世纪法国知识分子	通识课程	吕一民	朱晓罕	类型一：线下教学内容与方法创新
90	数学学院	061R0410	概率论(H)	竺可桢学院课程	苏中根	张立新、庞天晓	类型一：线下教学内容与方法创新
91	人文学院	0412S004	西方文明史	通识课程	董小燕	汤晓燕、沈坚	类型一：线下教学内容与方法创新
92	物理系	061R0060 061R0070	普通物理学I、II	竺可桢学院课程	万歆	王业伍、方明虎、路欣、Gentaro Watanabe	类型一：线下教学内容与方法创新
93	经济学院	0113N001	公共经济分析导论	通识课程	朱柏铭	郑备军、樊骥暎	类型一：线下教学内容与方法创新
94	公管学院	2412S001	文化人类学	通识课程	刘朝晖	Philipp Demgenski、刘志军、阮云星、梁永佳	类型一：线下教学内容与方法创新

序号	学院(系)	课程代码	课程名称	课程类别	课程负责人	主要成员	课程类型
95	体艺部	40100900	定向越野	通识课程	吴叶海	潘雯雯、刘明、傅建东、张锐	类型一：线下教学内容与方法创新
96	化学系	061R0430	普通化学(H)	竺可桢学院课程	方文军	聂晶晶、沈宏	类型一：线下教学内容与方法创新
97	生科院	071Q0017/ 07120041	分子生物学	竺可桢学院课程	寿惠霞	毛传澡、莫肖蓉、徐娟、应颖慧	类型一：线下教学内容与方法创新
98	数学学院	821T0150/ 821T0160	微积分(甲)I、II	通识课程	卢兴江	陈锦辉、戴俊飞、薛儒英、胡贤良	类型一：线下教学内容与方法创新
99	能源学院	591Z0010	百万立方世界	竺可桢学院课程	徐象国	傅翼、何珊云	类型一：线下教学内容与方法创新
100	化学系	771Q0014/ 771Q0015/ 771Q0016	有机化学I、II、III	竺可桢学院课程	王彦广	吕萍、傅春玲、丁寒锋、陆展	类型一：线下教学内容与方法创新
101	信电学院	8517N001	无线网络应用	通识课程	张昱	金心宇、史笑兴、李惠忠	类型一：线下教学内容与方法创新
102	医学院	1816N001	器官捐献与器官移植-生命的接力与延续	通识课程	徐 骁	郑树森、卫强	类型一：线下教学内容与方法创新
103	生科院	0716S001	生命科学	通识课程	唐建军	史锋、陈欣、梁爽、何磊	类型一：线下教学内容与方法创新
104	生工食品学院	13120602	生物生产机器人	专业必修课程	应义斌	崔笛、叶尊忠、N. Kondo、K.C. Ting	类型一：线下教学内容与方法创新
105	化学系	77190190	电化学	特色专业选修课	胡吉明	/	类型一：线下教学内容与方法创新
106	数学学院	82190110	数值分析	专业必修课程	张庆海	王何宇	类型一：线下教学内容与方法创新

序号	学院(系)	课程代码	课程名称	课程类别	课程负责人	主要成员	课程类型
107	信电学院	85190210	物联网系统设计	特色专业选修课	史治国	楼东武	类型一：线下教学内容与方法创新
108	人文学院	041S0020	唐诗经典研读	通识课程	胡可先	陶然、咸晓婷	类型二：线上线下混合式教学模式改革
109	电气学院	10120210	电力电子技术I	专业必修课程	马皓	王正仕、石健将、俞勇祥	类型一：线下教学内容与方法创新
110	能源学院	08120610	热工实验	专业必修课程	俞自涛	张良、杜锦才、吴杰、范利武	类型一：线下教学内容与方法创新
111	航院	26120021	弹性力学	专业必修课程	陈伟球	王杰、张春利	类型一：线下教学内容与方法创新
112	高分子系	65120020	高分子材料	专业必修课程	高长有	陈红征、马列、施敏敏	类型一：线下教学内容与方法创新
113	环资学院	14121040	水资源利用与保护	特色专业选修课	陈丁江	Randy A. Dahlgren、曾令藻、胡敏鹏	类型一：线下教学内容与方法创新
114	计算机学院	2114S001	设计思维与创新设计	通识课程	张克俊	孙凌云、柴春雷	类型二：线上线下混合式教学模式改革
115	外语学院	05127291	应用语言学导论	专业必修课程	李媛	邵勇、朱更生、刘永强、庄玮	类型一：线下教学内容与方法创新
116	海洋学院	74120200	海洋科学概论	专业必修课程	张朝晖	李爽、宋丹、陈家旺	类型一：线下教学内容与方法创新
117	人文学院	0411S015	宋词经典研读	通识课程	陶然	胡可先、咸晓婷	类型二：线上线下混合式教学模式改革
118	人文学院	04123850/ 04124640	古代汉语I、II	专业必修课程	方一新	汪维辉、姚永铭、真大成、史文磊	类型一：线下教学内容与方法创新

序号	学院(系)	课程代码	课程名称	课程类别	课程负责人	主要成员	课程类型
119	法学院	02192310	法律诊所	社会实践课程	胡铭	吴勇敏、高艳东、陆青、牟绿叶	类型三：社会实践与思政教育、专业教育相结合
120	生仪学院	15192460	医学人工智能	特色专业选修课	黄正行	/	类型一：线下教学内容与方法创新
121	数学学院	06121530	微分几何	专业必修课程	盛为民	夏巧玲、吴洁	类型一：线下教学内容与方法创新
122	化工学院	09120320	生化反应工程	专业必修课程	关怡新	姚善泾、林建平、吴绵斌、叶丽丹	类型一：线下教学内容与方法创新
123	外语学院	05125570	翻译工作坊	社会实践课程	徐雪英	郭国良、卢巧丹、冯全功、朱晓宇	类型三：社会实践与思政教育、专业教育相结合
124	法学院	02192430	国际投资法	特色专业选修课	赵骏	黄惠康，王贵国	类型一：线下教学内容与方法创新
125	高分子系	65190040	计算化学导论	特色专业选修课	凌君	/	类型一：线下教学内容与方法创新
126	动科学院	1711N001	丝绸的过去、现在和未来	通识课程	杨明英	楼程富、陈玉银、帅亚俊	类型二：线上线下混合式教学模式改革
127	建工学院	12122410/ 12122420	专题化设计I、II	专业必修课程	林涛	吴越、王竹、华晨、Lorenzo Barrionuevo	类型一：线下教学内容与方法创新
128	人文学院	04192202	影视艺术	特色专业选修课	盘剑	陈力君、翟业军	类型一：线下教学内容与方法创新
129	动科学院	17195190	动物福祉学	特色专业选修课	杜华华	王凤芹	类型一：线下教学内容与方法创新
130	数学学院	821T0010/ 821T0020	微积分(甲)I、II	通识课程	苏德矿	童雯雯、朱静芬、毕惟红、陈明飞	类型二：线上线下混合式教学模式改革

序号	学院(系)	课程代码	课程名称	课程类别	课程负责人	主要成员	课程类型
131	机械学院	58120320	设计与制造I	专业必修课程	汪延成	梅德庆、徐月同	类型一：线下教学内容与方法创新
132	公管学院	24188110	社会调查	社会实践课程	张跃华	施红、刘晓婷、杨一心	类型三：社会实践与思政教育、专业教育相结合
133	经济学院	011A0041	微观经济学(甲)	专业基础课程	李建琴	史晋川、朱秀君、许云华、龚勋	类型一：线下教学内容与方法创新
134	计算机学院	21121330	操作系统	专业必修课程	寿黎但	李善平、季江民、周亚金、申文博	类型一：线下教学内容与方法创新
135	环资学院	14120081	普通地质学	专业必修课程	汪海珍	沈忠悦	类型一：线下教学内容与方法创新
136	动科学院	17120164	动物营养学	专业必修课程	刘建新	王佳堃、吴跃明、孙会增、王谦	类型一：线下教学内容与方法创新
137	化学系	77120020	基础化学实验I	专业必修课程	曾秀琼	王敏、蔡吉清、岳林海、徐孝菲	类型一：线下教学内容与方法创新
138	经济学院	01196680	期货市场理论与实务	特色专业选修课	张小茜	朱燕建	类型一：线下教学内容与方法创新
139	生科院	07120600	高级生物化学	特色专业选修课	周耐明	史影、易文、陈才勇	类型一：线下教学内容与方法创新
140	经济学院	011A0060	中级微观经济学	专业基础课程	叶建亮	朱希伟、章华、徐蕙兰	类型一：线下教学内容与方法创新
141	物理系	061Q0036/061Q0043/061B0270/061B0280	数理方法I/II、数理方法(甲)I/II	专业基础课程	盛正卯	仇志勇、马志为、朱华星、陈伟球	类型一：线下教学内容与方法创新
142	电气学院	101C0251	数字电路分析与设计	专业基础课程	林平	张德华、周箭、祁才君、沈红	类型一：线下教学内容与方法创新

序号	学院(系)	课程代码	课程名称	课程类别	课程负责人	主要成员	课程类型
143	航院	261C0061	理论力学(甲)	专业基础课程	王永	金肖玲、应祖光、郭宇、庄表中	类型一: 线下教学内容与方法创新
144	生科院	071B0041	微生物学及实验(甲)	专业基础课程	吕镇梅	高海春、应盛华、方卫国、周艳	类型一: 线下教学内容与方法创新
145	动科学院	17120121	动物生理学	专业必修课程	张才乔	米玉玲, 曾卫东, 庄乐南, 邹晓庭	类型一: 线下教学内容与方法创新
146	教育学院	031A0041	教育学基础	专业基础课程	孙元涛	魏贤超、王树涛	类型一: 线下教学内容与方法创新
147	艺术与考古学院	04121873	文物学概论	专业必修课程	项隆元	安婷、张颖岚、张晖、陈筱	类型一: 线下教学内容与方法创新
148	生科院	071B0010	动物学及实验(甲)	专业基础课程	丁平	杨万喜、黄晓	类型一: 线下教学内容与方法创新
149	传媒学院	25121010	新媒体概论	专业必修课程	韦路	吴赟、高芳芳	类型二: 线上线下混合式教学模式改革
150	农学院	16121840	基础植物病理学	专业必修课程	郑经武	王政逸、蔡新忠、李红叶、谢艳、陈云	类型一: 线下教学内容与方法创新
151	外语学院	05198150	国际组织职业素养和规划	社会实践课程	李佳	徐雪英、高晓洁、沈晓华、郑瑞	类型三: 社会实践与思政教育、专业教育相结合
152	外语学院	05197970	中国传统文化与公共外交	特色专业选修课	李佳	郑瑞、朱晓宇、胡洁、高晓洁	类型一: 线下教学内容与方法创新
153	传媒学院	25190220	英语口语采访报道	特色专业选修课	章宏	/	类型一: 线下教学内容与方法创新
154	公管学院	24120190	地籍管理	特色专业选修课	谭永忠	/	类型一: 线下教学内容与方法创新

序号	学院(系)	课程代码	课程名称	课程类别	课程负责人	主要成员	课程类型
155	生科院	071B0081	细胞生物学及实验(甲)	专业基础课程	邵建忠	项黎新、严庆丰、林爱福、黄晓	类型一: 线下教学内容与方法创新
156	物理系	06120850	原子物理	专业必修课程	叶高翔	陶向明	类型一: 线下教学内容与方法创新
157	光电学院	8414N001	视觉奥秘及应用	通识课程	章海军	/	类型一: 线下教学内容与方法创新
158	化学系	771T0070	普通化学(甲)	通识课程	王勇	李浩然、厉刚、沈宏、范杰	类型一: 线下教学内容与方法创新
159	控制学院	86120060	计算机控制系统设计与实践	专业必修课程	张光新	侯迪波、黄平捷、喻洁	类型一: 线下教学内容与方法创新
160	农学院	16122130	园艺产品采后生物学与贮藏物流	专业必修课程	陈昆松	孙崇德、张波、吴迪、石艳娜	类型一: 线下教学内容与方法创新
161	经济学院	01120350	国际营销学	专业必修课程	陆菁	余林徽、郑加成、叶裘志、王韬璇	类型一: 线下教学内容与方法创新
162	人文学院	0411S006	先秦诸子思想	通识课程	何善蒙	/	类型二: 线上线下混合式教学模式改革
163	传媒学院	251A9030	广播电视学	专业必修课程	赵瑜	黄广生、朱菁	类型一: 线下教学内容与方法创新
164	医学院	18120640	眼科学	专业必修课程	沈晔	童剑萍、王夏蔚、邴惠燕、孙雯	类型一: 线下教学内容与方法创新
165	信电学院	85188071	认知实践	社会实践课程	赵颂平	欧阳润清、赵嵩	类型三: 社会实践与思政教育、专业教育相结合
166	医学院	18122650	系统解剖学	专业必修课程	张晓明	陈周闻、郑莲顺、柳华	类型二: 线上线下混合式教学模式改革

序号	学院(系)	课程代码	课程名称	课程类别	课程负责人	主要成员	课程类型
167	公管学院	20120450	农业与食品政策	专业必修课程	卫龙宝	龚斌磊、叶春晖	类型一：线下教学内容与方法创新
168	生科院	07188100	生物学综合野外实习	专业必修课程	于明坚	丁平、邱英雄、杨万喜、赵云鹏	类型一：线下教学内容与方法创新
169	公管学院	24122600	中级微观经济学	专业必修课程	茅锐	/	类型一：线下教学内容与方法创新
170	公管学院	24122410	中国土地制度	专业必修课程	谭荣	余露	类型一：线下教学内容与方法创新
171	信电学院	671C0050	数字系统设计	专业基础课程	沈继忠	刘鹏、王维东、徐新民	类型一：线下教学内容与方法创新
172	教育学院	03122670	课程理论与实践	专业必修课程	何珊云	肖龙海	类型一：线下教学内容与方法创新
173	农学院	16590020	生物信息学	专业必修课程	樊龙江	徐海明、叶楚玉、陈曦、沈恩惠	类型一：线下教学内容与方法创新
174	管理学院	20124890	伦理与社会责任	专业必修课程	莫申江	施杰、邢以群	类型一：线下教学内容与方法创新
175	地科学院	06121460	天气学原理	专业必修课程	舒守娟	翟国庆、朱佩君、刘瑞	类型二：线上线下混合式教学模式改革
176	教育学院	0311N001	中国传统文化与教育	通识课程	陈胜	刘超、李木洲	类型一：线下教学内容与方法创新
177	人文学院	04124690	编辑出版学概论	专业必修课程	陈洁	于文	类型一：线下教学内容与方法创新
178	计算机学院	21191062	计算机体系结构	专业必修课程	姜晓红	陈文智、翁恺、卜凯、常瑞	类型一：线下教学内容与方法创新

序号	学院(系)	课程代码	课程名称	课程类别	课程负责人	主要成员	课程类型
179	生工食品学院	13120440	食品微生物	专业必修课程	郑晓冬	余挺、周文文、陈启和	类型二：线上线下混合式教学模式改革
180	化学系	77188010	科研认知	社会实践课程	侯昭胤	王敏、吴军、汤谷平	类型三：社会实践与思政教育、专业教育相结合
181	光电学院	84120010	应用光学	专业必修课程	李晓彤	郑臻荣、刘向东、吴仍茂	类型二：线上线下混合式教学模式改革
182	管理学院	20124440	战略管理	专业必修课程	邬爱其	魏江、吴晓波、窦军生、刘洋	类型一：线下教学内容与方法创新
183	外语学院	05127530/ 05127950	基础法语I、II	专业必修课程	史焯婷	张芳、莫春燕	类型一：线下教学内容与方法创新
184	公管学院	24122001	公共管理研究方法	专业必修课程	田传浩	范柏乃、余露、汪笑溪	类型一：线下教学内容与方法创新
185	能源学院	08188140	认识实习	专业必修课程	周昊	刘建忠、陈坚红、周明熙、杨建国	类型二：线上线下混合式教学模式改革
186	马院	551E0040	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	通识课程	傅夏仙	王晓梅、高永、林小芳、杨冀辰	类型一：线下教学内容与方法创新
187	农学院	16189110	植物保护学专题教学实习	专业必修课程	蒋明星	朱金文、李大勇、刘银泉、周小军	类型一：线下教学内容与方法创新
188	人文学院	0413N001	工程伦理导论	通识课程	丛杭青	王森、张立、林晓青、黄正梁	类型二：线上线下混合式教学模式改革
189	医学院	72120261/ 72120271	比较人体形态学I、II	专业必修课程	毛峥嵘	马丽琴、钟近洁、彭慧琴、危晓丽	类型一：线下教学内容与方法创新
190	计算机学院	21186033	计算机组成	专业必修课程	施青松	马德、姜晓红、刘海风、张明敏	类型一：线下教学内容与方法创新

序号	学院(系)	课程代码	课程名称	课程类别	课程负责人	主要成员	课程类型
191	电气学院	101C0360	电路与模拟电子技术实验	专业基础课程	姚纓英	赵江萍、周晶	类型二：线上线下混合式教学模式改革
192	公管学院	24120811	土地信息系统	专业必修课程	李艳	曹宇	类型一：线下教学内容与方法创新
193	动科学院	17195280	寄生虫与人类健康	特色专业选修课	杜爱芳	杨怡、廖敏、马光旭、陈学秋	类型二：线上线下混合式教学模式改革
194	医学院	18122130/ 70120320	外科学(甲)I、II	专业必修课程	郑树森	梁廷波、耿磊、白雪莉、徐骁	类型一：线下教学内容与方法创新
195	经济学院	01121070	国际财务管理	专业必修课程	俞洁芳	贲圣林、景乃权、洪鑫、康笛	类型一：线下教学内容与方法创新
196	信电学院	67120170	信息、控制与计算	专业必修课程	张朝阳	钟财军、陈晓明	类型一：线下教学内容与方法创新
197	体艺部	40103100	体育舞蹈	通识课程	钱宏颖	余保玲、吕荷莉、程路明、朱晓龙	类型二：线上线下混合式教学模式改革
198	管理学院	2013N003	现代管理基础	通识课程	周亚庆	邢以群、黄浏英、姚卫红	类型二：线上线下混合式教学模式改革
199	浙江大学爱丁堡 大学联合学院	IBMS7001	整合生物医学科学I	专业必修课程	洪智	鲁林荣、周以挺、柯越海、黄雯雯	类型一：线下教学内容与方法创新
200	管理学院	20120030	财务报表分析	专业必修课程	陈俊	龚启辉	类型一：线下教学内容与方法创新
201	环资学院	14120930	噪声污染控制原理与技术	专业必修课程	翟国庆	/	类型一：线下教学内容与方法创新
202	艺术与考古学院	04128323	创意形态学	专业必修课程	王小松	罗仕鉴、李承华、陈晓姣、刘国柱	类型一：线下教学内容与方法创新

序号	学院(系)	课程代码	课程名称	课程类别	课程负责人	主要成员	课程类型
203	环资学院	14121440	环境工程施工技术与管理	专业必修课程	沈超峰	童翼飞、吴竞宇	类型一：线下教学内容与方法创新
204	生工食品学院	1314S001	现代食品安全科学	通识课程	章宇	焦晶晶	类型一：线下教学内容与方法创新
205	信电学院	85120060	电磁场与电磁波	专业必修课程	郑史烈	魏兴昌, 杜阳、吴锡东、王子立	类型一：线下教学内容与方法创新
206	农学院	1614N003	植物学与现代农业文明	通识课程	Imran Haider Shamsi (英 兰)	/	类型一：线下教学内容与方法创新
207	农学院	1616S001	生物多样性	通识课程	祝增荣	周文武、史肖肖、原鑫、Kong Luen Heong	类型一：线下教学内容与方法创新
208	教育学院	03123590	教育统计学	专业必修课程	叶映华	/	类型一：线下教学内容与方法创新
209	医学院	70120270	内科学(甲)I	专业必修课程	戴宁	应可净、傅国胜、黄嵩、王箐扬	类型一：线下教学内容与方法创新
210	生仪学院	15120450	生物医学传感与检测技术	专业必修课程	王平	刘清君、唐志峰、万浩、汤守健	类型一：线下教学内容与方法创新
211	外语学院	05122481	翻译学导论	专业必修课程	卢巧丹	冯全功、金明、徐雪英、潘珣祎	类型一：线下教学内容与方法创新
212	农学院	16121430	现代园艺学概论	特色专业选修课	张明方	杨景华、胡仲远	类型一：线下教学内容与方法创新
213	地科学院	06188030	天气分析预报实习	社会实践课程	朱佩君	刘瑞、翟国庆、舒守娟、李卫军	类型三：社会实践与思政教育、专业教育相结合
214	外语学院	05121750/ 05121760	俄语翻译理论与实践I、II	专业必修课程	袁森叙	薛冉冉、周露	类型一：线下教学内容与方法创新

序号	学院(系)	课程代码	课程名称	课程类别	课程负责人	主要成员	课程类型
215	物理系	761T0010/ 761T0020	大学物理(甲)I、II	通识课程	潘正权	厉位阳、王从健、罗孟波、谢小平	类型一: 线下教学内容与方法创新
216	电气学院	10188380	电工电子实习	专业必修课程	王旃	林平、张德华、傅晓程、张伟	类型一: 线下教学内容与方法创新
217	药学院	19188090	药用植物野外实习	社会实践课程	王毅	莫建霞	类型三: 社会实践与思政教育、专业教育相结合
218	光电学院	84190040	光电材料及应用	特色专业选修课	叶辉	/	类型一: 线下教学内容与方法创新
219	建工学院	12121340	中外城市发展史与规划史	专业必修课程	曹康	/	类型一: 线下教学内容与方法创新
220	心理系	06199330	工程心理学与实验	特色专业选修课	高在峰	宋超	类型一: 线下教学内容与方法创新
221	外语学院	05193020	德语文学概论	专业必修课程	刘永强	李媛、沈国琴、庄玮、范捷平	类型一: 线下教学内容与方法创新
222	心理系	06121270	生理心理学	专业必修课程	张智君	王慈、聂爱情	类型一: 线下教学内容与方法创新
223	电气学院	10191101	计算方法	专业必修课程	郑太英	辛焕海、耿光超	类型一: 线下教学内容与方法创新
224	生工食品学院	13192360	食品细胞工程	特色专业选修课	陈卫	Zhenquan Jia、周文文、王品美、徐阳	类型一: 线下教学内容与方法创新
225	马院	551E0030	马克思主义基本原理概论	通识课程	吴旭平	刘同舫、张彦、黄铭、包大为	类型一: 线下教学内容与方法创新
226	外语学院	05191530	会议同传	特色专业选修课	朱晓宇	高睿、俞建青、梁君英、卢巧丹	类型一: 线下教学内容与方法创新

序号	学院(系)	课程代码	课程名称	课程类别	课程负责人	主要成员	课程类型
227	外语学院	05124630/ 05122021/ 05125201	综合英语I、II、III	专业必修课程	隋红升	寿似琛、李航、黄小扬、洪峥	类型一：线下教学内容与方法创新
228	机械学院	58120590	创新设计方法与实践	社会实践课程	刘振宇	顾大强、项淑芳、王庆九	类型三：社会实践与思政教育、专业教育相结合
229	化工学院	811C0010/ 811C0020/ 811C0030	化工原理(甲)I、II、III	专业基础课程	窦梅	安越、南碎飞、何潮洪、和庆钢	类型二：线上线下混合式教学模式改革
230	物理系	061Z0090	普通物理学实验I	竺可桢学院课程	厉位阳	潘佰良、陈水桥、郑远、刘才明	类型一：线下教学内容与方法创新
231	人文学院	04124750	中国哲学原著研读	专业必修课程	何善蒙	/	类型一：线下教学内容与方法创新
232	公管学院	24122450	产业经济学	专业必修课程	龚斌磊	/	类型一：线下教学内容与方法创新
233	人文学院	04198230	中东史专题	特色专业选修课	吴彦	吴彦、哈全安	类型一：线下教学内容与方法创新
234	人文学院	041R0040	逻辑学(H)	竺可桢学院课程	胡龙彪	金立、黄华新	类型一：线下教学内容与方法创新
235	数学学院	06121370	数理统计	专业必修课程	黄炜	张立新、张奕、张帼奋、庞天晓	类型一：线下教学内容与方法创新
236	管理学院	20190880	管理学(ITP)	竺可桢学院课程	吴东	吴晓波	类型一：线下教学内容与方法创新
237	数学学院	821R0010/ 821R0020	数学分析(甲)(H)I、II	竺可桢学院课程	贾厚玉	张振跃、陈锦辉、姜海益	类型一：线下教学内容与方法创新
238	医学院	18120121	妇产科学(甲)	专业必修课程	吕卫国	徐向荣、张丹、吴瑞瑾、徐恒	类型一：线下教学内容与方法创新

序号	学院(系)	课程代码	课程名称	课程类别	课程负责人	主要成员	课程类型
239	数学学院	061Q0059	概率论	竺可桢学院课程	张立新	苏中根、赵敏智、黄炜、梁克维	类型一：线下教学内容与方法创新
240	马院	5513N003	现代中外关系	通识课程	赵晖	庞毅	类型一：线下教学内容与方法创新
241	建工学院	12188060	传统建筑测绘	社会实践课程	张玉瑜	王雷、余健、宣建华	类型三：社会实践与思政教育、专业教育相结合
242	机械学院	081C0240	机械设计(甲)II	专业基础课程	顾大强	汪久根、蒋君侠	类型一：线下教学内容与方法创新
243	地科学院	83120750	地理信息科学导论	专业必修课程	杜震洪	苏程、陆丽珍、刘仁义	类型一：线下教学内容与方法创新
244	能源学院	59120130	暖通与空调	专业必修课程	张绍志	张学军	类型一：线下教学内容与方法创新
245	能源学院	08195580	专业英语阅读与写作	特色专业选修课	程军	吴学成	类型一：线下教学内容与方法创新
246	信电学院	67190300	嵌入式系统原理与设计	特色专业选修课	王勇	杜歆	类型一：线下教学内容与方法创新
247	医学院	72120050	生理科学实验	专业必修课程	沈静	夏强、邵吉民、齐宏妍、厉旭云	类型二：线上线下混合式教学模式改革
248	公管学院	2413S006	新制度经济学	通识课程	张翔	田传浩	类型一：线下教学内容与方法创新
249	人文学院	04128420	中国史学史	专业必修课程	鲍永军	张凯、陈志坚	类型一：线下教学内容与方法创新
250	能源学院	09193180	过程设备的选型与设计	专业必修课程	陈志平	刘宝庆、钱锦远、初宁、郑传祥	类型一：线下教学内容与方法创新

序号	学院(系)	课程代码	课程名称	课程类别	课程负责人	主要成员	课程类型
251	浙江大学爱丁堡大学联合学院	IBMS9003	神经科学原理3	特色专业选修课	刘琬璐	周煜东、邱爽、沈逸	类型一：线下教学内容与方法创新
252	化学系	061B0380	大学化学实验(O)	专业基础课程	刘占祥	傅春玲、邵东贝、秦敏锐、蓝国纯	类型一：线下教学内容与方法创新
253	信电学院	85120050	数字系统	专业基础课程	李宇波	史治国、卓成、叶德信	类型一：线下教学内容与方法创新
254	人文学院	0417N003	批判性思维	通识课程	王彦君	/	类型二：线上线下混合式教学模式改革
255	海洋学院	74120401	海洋生物学与实验	专业必修课程	邱雅楠	佟蒙蒙	类型一：线下教学内容与方法创新
256	高分子系	65188010	高分子功能材料的创意与实践	社会实践课程	孙景志	王征科	类型三：社会实践与思政教育、专业教育相结合
257	环资学院	14195240	辐射防护	特色专业选修课	翁小乐	官宝红	类型一：线下教学内容与方法创新
258	医学院	1816N012	实用营养与保健	通识课程	杨敏	杨菲、余志英、谢飒飒、应晓玲	类型一：线下教学内容与方法创新
259	机械学院	58120060	工程数值方法	专业必修课程	杨灿军	曹彦鹏、李德骏、王林翔、李立新	类型一：线下教学内容与方法创新
260	光电学院	66120070	光电检测技术及系统	特色专业选修课	汪凯巍	/	类型一：线下教学内容与方法创新
261	建工学院	12120730/ 12120740	建筑设计(甲)III、IV	专业必修课程	陈翔	刘翠、王雷、裘知、金方	类型一：线下教学内容与方法创新
262	传媒学院	25188050	社会调查	社会实践课程	王建刚	朱菁、赵瑜、章燕、叶建英	类型三：社会实践与思政教育、专业教育相结合

序号	学院(系)	课程代码	课程名称	课程类别	课程负责人	主要成员	课程类型
263	建工学院	12195940	建筑机器人：从设计到建造	特色专业选修课	吴越	许伟舜	类型一：线下教学内容与方法创新
264	经济学院	01122300	会计学	专业基础课程	周夏飞	姚婕	类型一：线下教学内容与方法创新
265	信电学院	851C0020	电子工程训练(甲)	专业基础课程	金心宇	李培弘、马洪庆、金向东、李惠忠、	类型一：线下教学内容与方法创新
266	浙江大学伊利诺伊大学厄巴纳香槟校区联合学院	TAM211	初级固体力学	专业基础课程	崔佳欢	Weeliat Ong、Liangjing Yang	类型一：线下教学内容与方法创新
267	航院	26120270	有限元方法	专业必修课程	宋吉舟	/	类型一：线下教学内容与方法创新
268	法学院	021A0011	法理学	专业基础课程	王凌皞	季涛、王晖	类型一：线下教学内容与方法创新
269	电气学院	101C0310	电路与电子技术II	专业基础课程	张德华	林平、沈红、蔡忠法、周箭	类型一：线下教学内容与方法创新
270	生科院	071B0051	生物化学(甲)	专业基础课程	史锋	杨卫军、金勇丰、易文、陈军	类型一：线下教学内容与方法创新
271	环资学院	1416S002	科学技术与环境健康	通识课程	赵和平	高超超	类型二：线上线下混合式教学模式改革
272	航院	26120260	工程流体实验技术	专业必修课程	邵雪明	高琪、叶青青	类型一：线下教学内容与方法创新
273	地科学院	83120230	沉积学与古地理学	特色专业选修课	肖安成	吴磊	类型一：线下教学内容与方法创新
274	外语学院	051A0042	世界文学史	专业基础课程	高奋	郝田虎、赵佳、陈新宇、刘永强	类型一：线下教学内容与方法创新

序号	学院(系)	课程代码	课程名称	课程类别	课程负责人	主要成员	课程类型
275	数学学院	061B0040/ 061B0050	高等代数(I)、(II)	通识课程	李方	黄正达、刘康生、吴志祥、韩刚	类型一：线下教学内容与方法创新
276	材料学院	80120080 80120090	材料性能	专业必修课程	彭新生	钱国栋、凌国平、崔元靖、刘嘉斌	类型一：线下教学内容与方法创新
277	建工学院	12122200	水利工程规划	特色专业选修课	万五一	许月萍、顾正华	类型一：线下教学内容与方法创新
278	航院	261C0080	材料力学实验	专业基础课程	李振华	曲绍兴、雷华、李华锋、商宏学	类型一：线下教学内容与方法创新
279	生科院	071B0070	生物化学及实验(丙)	专业基础课程	杨帆	李霖、江辉、杨劲树、应颖慧	类型一：线下教学内容与方法创新
280	生工食品学院	1314N002	食品微观世界	通识课程	周文文	尹源明	类型二：线上线下混合式教学模式改革
281	人文学院	04192210	世界华文文学与文化	特色专业选修课	金进	/	类型一：线下教学内容与方法创新
282	体艺部	4817N006	歌唱艺术	通识课程	李智巧	刘斌、周振宇	类型一：线下教学内容与方法创新
283	数学学院	82120040	常微分方程	专业必修课程	张挺	方道元、薛儒英、王成波、贾厚玉	类型一：线下教学内容与方法创新
284	浙江大学伊利诺伊大学厄巴纳香槟校区联合学院	ECE 385	数字系统实验Digital Systems Laboratory	专业必修课程	李楚杉	马皓、Philip Krein、李斯、汤哲军	类型一：线下教学内容与方法创新
285	公管学院	24120150	城市地理学	特色专业选修课	岳文泽	杨遴杰	类型一：线下教学内容与方法创新
286	人文学院	041A9010	中国文学名家名作	专业基础课程	叶晔	徐永明、汪超红、仲瑶	类型一：线下教学内容与方法创新

序号	学院(系)	课程代码	课程名称	课程类别	课程负责人	主要成员	课程类型
287	航院	26120430	空气动力学	专业必修课程	石兴	王高峰	类型一：线下教学内容与方法创新
288	化学系	771Q0008	综合化学实验	竺可桢学院课程	李宁	林旭锋、胡吉明、雷鸣、方芳	类型一：线下教学内容与方法创新
289	艺术与考古学院	04120172	博物馆学概论	专业必修课程	傅翼	严建强、郑霞	类型一：线下教学内容与方法创新
290	农学院	16120561	园艺植物栽培学II	专业必修课程	师恺	周杰、夏晓剑、喻景权	类型一：线下教学内容与方法创新
291	管理学院	20122780	运作管理	专业必修课程	华中生	王世良、金庆伟、章魏、张政	类型一：线下教学内容与方法创新
292	外语学院	05124112	文化学	专业必修课程	冯冰	杨建平、刘慧梅	类型一：线下教学内容与方法创新
293	医学院	70120110	Obstetrics & Gynecology	专业必修课程	程晓东	徐向荣、张丹、朱小明、詹宏	类型一：线下教学内容与方法创新
294	人文学院	04196260	二十世纪世界史研究	专业必修课程	朱晓罕	吕一民、吴彦	类型一：线下教学内容与方法创新
295	药学院	19120632	药理学	专业必修课程	何俏军	张翔南、应美丹、丁玲	类型二：线上线下混合式教学模式改革
296	农学院	16195592	农药学	专业必修课程	郭逸蓉	王蒙岑、方华、虞云龙、李少南	类型一：线下教学内容与方法创新
297	动科学院	17120610	动物分子生物学	专业必修课程	吴小锋	罗丽健、金玉兰	类型一：线下教学内容与方法创新
298	公管学院	24120100	保险学	专业必修课程	施红	何文炯、张跃华、刘晓婷、杨一心	类型一：线下教学内容与方法创新

序号	学院(系)	课程代码	课程名称	课程类别	课程负责人	主要成员	课程类型
299	医学院	1816S002	女性生殖健康	通识课程	张丹	徐向荣、黄秀峰、刘益枫、陈瑞雪	类型二：线上线下混合式教学模式改革
300	教育学院	03120533	学校体育学	专业必修课程	于可红	林楠	类型一：线下教学内容与方法创新