

教育部司局函件

关于组织实施2024年春季学期中西部高校 青年教师融合式教学进修项目的通知

河北省、山西省、内蒙古自治区、辽宁省、吉林省、黑龙江省、安徽省、江西省、河南省、湖北省、湖南省、广西壮族自治区、海南省、重庆市、四川省、贵州省、云南省、西藏自治区、陕西省、甘肃省、青海省、宁夏回族自治区、新疆维吾尔自治区教育厅（教委），新疆生产建设兵团教育局，清华大学、复旦大学、华东师范大学、厦门大学、西南财经大学、西安电子科技大学：

为深入学习贯彻党的二十大精神，贯彻落实习近平总书记关于教育的重要论述，落实《中共中央 国务院关于全面深化新时代教师队伍建设改革的意见》，推进教师队伍建设数字化转型，以数字赋能教师专业素质能力不断提升，构建新时代高质量教师教育体系，为教育强国建设筑牢根基，决定继续组织实施中西部高校青年教师专业能力发展数字化培训。2024年春季学期先行组织开展中西部高校青年教师融合式教学进修项目，现就相关工作通知如下。

一、目标任务

中西部高校青年教师融合式教学进修项目，以数字化手段提升青年教师的专业能力，培养数字素养，提升教育教学专业能力、提高育人水平和教学能力。

二、项目内容

（一）培训目标。开放 95 门精品课程，共招收 5000 名中西部高校青年专任教师，通过参与一个学期的课堂教学观摩，定期参与线上与线下融合式的教学研讨，提升教师的课堂教学能力水平。

（二）培训主题。主要围绕“教学学术水平”和“信息化教学能力”两个方面，通过教师实时在线教学观摩，参加线上线下融合式的教学研讨交流，提升课程的教学实践能力。其中，“教学学术水平”部分注重强化教师专业知识与实践教学技能，夯实专业知识基础、拓展知识覆盖面、交流研讨专业前沿；“信息化教学能力”部分重点关注新时代教育数字化背景下教师信息技术与课程教学深度融合应用能力的提升，包括线上线下融合式的教学设计、教学方法和教学评价等。

（三）培训方式。培训采用雨课堂克隆班，教师在线实时同步加入承办高校的校内教学课程，培训观摩时间为一学期（具体根据每门开放课程的授课情况调整），教师在培训过程中参与课上互动和课外在线交流研讨等任务，期末考核通过后准予结业。

三、培训实施

（一）制定培训方案。清华大学会同复旦大学、华东师范

大学、厦门大学、西南财经大学、西安电子科技大学共同承担中西部高校青年教师融合式教学进修项目的培训任务，负责项目的组织实施、检查评估、日常管理与服务。清华大学要牵头制定培训方案，明确培训目标、内容与方式，做好开放课程的遴选，课程主讲教师和课程内容的把关，同时做好雨课堂克隆班的技术支持与服务工作。

（二）做好学员选派。有关省级教育行政部门要根据培训要求，按照本省份分配名额（附件1）遴选参训教师。在本省份分配名额范围内，参训教师可根据学习需求和项目要求自行选择课程（附件2），所选课程须与本人所教的学科专业相符或相似，且每人限报1门课程。有关省级教育行政部门要指导本省份相关高校统筹做好参训教师的管理，协调好教师参与培训和教学科研工作的关系，保证教师有充足的时间高质量完成培训项目。请有关省级教育行政部门于2月28日（星期三）前将本省份参训教师名单（附件3）报送至指定邮箱。

（三）强化资源建设。培训任务承担高校要落实好国家教育数字化战略行动，切实推进教师培训的数字化转型，做好培训过程中的数字化资源建设。结合培训目标和任务要求生成精品数字课程资源。项目结束后，报送教育部教师工作司，促进培训资源的共建共享。

（四）加强培训管理。培训任务承担高校要做好培训过程管理，做好组织实施和考核评价，对培训考核合格的参训教师，颁发《2024年中西部青年教师专业能力发展专项培训合格证书》。要及时总结经验，形成典型案例，同时要做好绩效评估

和成果总结。教育部教师工作司将采取网络匿名评估、实地考察等方式，对培训质量和效果进行考核评价。各承办高校要加强培训经费使用管理，强化财务管理和审计监督，厉行勤俭节约，保证专款专用，确保经费用足、用好。

（五）联系方式

学员选派工作联系人：冯雪；联系电话：18831415090；
参训教师名单报送邮箱：fengxue@xuetangx.com。

教育部教师工作司联系人：任欢欢；联系电话：
010-66097080。

- 附件：1. 2024年（春）中西部高校青年教师融合式教学进修项目名额分配表
2. 2024年（春）中西部高校青年教师融合式教学进修项目各承办校课程清单
3. 2024年（春）中西部高校青年教师融合式教学进修项目选派教师名单汇总表



附件 1

2024 年（春）中西部高校青年教师融合式教学进修
项目名额分配表

序号	选派省份	总名额	清华	复旦	华东师范	厦门大学	西南财经	西安电子
1	河北	270	105	33	33	33	33	33
2	山西	285	110	35	35	35	35	35
3	内蒙古	195	75	24	24	24	24	24
4	辽宁	190	75	23	23	23	23	23
5	吉林	270	105	33	33	33	33	33
6	黑龙江	260	100	32	32	32	32	32
7	安徽	270	105	33	33	33	33	33
8	江西	270	110	32	32	32	32	32
9	河南	290	115	35	35	35	35	35
10	湖北	245	95	30	30	30	30	30
11	湖南	295	115	36	36	36	36	36
12	广西	270	105	33	33	33	33	33
13	海南	75	30	9	9	9	9	9
14	重庆	200	80	24	24	24	24	24
15	四川	295	115	36	36	36	36	36
16	贵州	195	75	24	24	24	24	24
17	云南	250	100	30	30	30	30	30
18	西藏	40	15	5	5	5	5	5
19	陕西	295	115	36	36	36	36	36
20	甘肃	195	75	24	24	24	24	24
21	青海	50	20	6	6	6	6	6
22	宁夏	50	20	6	6	6	6	6
23	新疆	195	75	24	24	24	24	24
24	新疆兵团	50	20	6	6	6	6	6
合计		5000	1955	609	609	609	609	609

附件 2

2024 年（春）中西部高校青年教师融合式教学进修 项目各承办校课程清单

清华大学课程清单

序号	课程名称	院系	类别(本/研)	授课教师	上课时间
1	土力学	水利系	本科生课程	张丙印	周二第 2 大节
2	工程地质	水利系	本科生课程	徐文杰	周一第 1 大节
3	高等土力学	水利系	研究生课程	于玉贞	周一、三 第 6 大节
4	《水处理工程》 -生化部分	环境学院	本科生课程	左剑恶	周一第 1 大节， 周三第 2 大节 (后八周)
5	《水处理工程》 -物化部分	环境学院	本科生课程	黄霞	周一第 1 大节， 周三第 2 大节 (前八周)
6	大气污染控制工程	环境学院	本科生课程	王书肖	周三第 1 大节， 周五第 2 大节
7	生态学原理	环境学院	本科生课程	刘雪华	周五第 1 大节
8	生物地球化学	环境学院	本科生课程	段雷	周一第 6 大节
9	工程制图基础	机械系	本科生课程	田凌	周五第 2 大节
10	人因工程	工业工程系	本科生课程	吴昌旭	周三第 1 大节， 周四第 1 大节
11	实验设计	工业工程系	本科生课程	王凯波	周五第 4 大节
12	应用统计与数据分析	工业工程系	本科生课程	王琛	周四第 2 大节
13	电路原理	电机系	本科生课程	于歆杰	周二第 2 大节， 周五第 2 大节
14	透视能源新视角	电机系	本科生课程	钟海旺	周一第 6 大节
15	电子电路与系统基础 (1)	电子系	本科生课程	李国林	周二第 2 大节
16	计算机程序设计基础	计算机系	本科生课程	马昱春	周二第 3 大节
17	数字电子技术基础	自动化系	本科生课程	王红	周一第 3 大节， 周三第 3 大节
18	模拟电子技术基础	自动化系	本科生课程	叶朝辉	周一第 2 大节， 周三第 2 大节
19	系统辨识理论与实践	自动化系	研究生课程	杨帆	周二第 6 大节
20	走近人工智能	自动化系	本科生课程	张长水	周三第 6 大节
21	模式识别	自动化系	研究生课程	张长水	周三第 2 大节

22	核辐射物理及探测学	工物系	本科生课程	杨祎罡	周二第3大节 周四第2大节
23	反应工程基础	化工系	本科生课程	程易	周二第2大节
24	高等化工热力学	化工系	研究生课程	卢滇楠	周一第2大节
25	国内外新材料的奇妙应用	材料学院	本科生课程	林红	周二第6大节
26	概率论与数理统计	数学系	本科生课程	梁恒	周三第2大节
27	微积分 A (2)	数学系	本科生课程	崔建莲	周一第2大节, 周三第1大节
28	微积分 B (2)	数学系	本科生课程	扈志明	周一第3大节, 周三第4、5大节
29	数学模型	数学系	本科生课程	谢金星	周三第6大节
30	应用近世代数	数学系	研究生课程	杨晶	周四第2大节
31	概率论	物理系	本科生课程	梁恒	周二第2大节
32	量子力学(1)	物理系	本科生课程	徐湛	周三第2大节, 周五第2大节
33	合成有机化学	化学系	研究生课程	陈超	周三第3、4大节, 周五第2大节
34	生命科学简史	生命学院	本科生课程	杨扬	周一第4大节
35	英语文学中的中国形象	外文系	本科生课程	孙赛茵	周二第2大节
36	传播研究方法	新闻与传播学院	本科生课程	蒋俏蕾	周二第2大节
37	形势与政策	马克思主义学院	本科生课程	李蕉	周四第6大节 (前八周)
38	《庄子》导读	人文学院	本科生课程	陈怡	周二第6大节、 周四第6大节
39	写作与沟通-哈利波特	人文学院-写作与沟通教学中心	本科生课程	王緬	周一第三大节
40	写作与沟通-“游戏与文化”主题	人文学院-写作与沟通教学中心	本科生课程	程祥钰	周二第6大节
41	写作与沟通-药物主题	人文学院-写作与沟通教学中心	本科生课程	米真	周二第3大节
42	健康心理学	社会科学学院	本科生课程	李虹	周四第2大节
43	当代中国地方治理研究	社会科学学院	研究生课程	杨雪冬	周二第3、4大节
44	地球、环境与人类社会和人类健康	万科公共卫生与健康学院	本科生课程	底騫	周二第6大节

45	教育政策分析	教育研究院	研究生课程	王传毅	周四第 6 大节
46	定量教育研究方法 (II)	教育研究院	研究生课程	张羽	周三第 2 大节
47	疯狂的细胞	医学院	本科生课程	王大亮	周三第 6 大节
48	病理学	医学院	本科生课程	裘莹	周二 3、4 大节, 周五 1、2 大节
49	走近医学	医学院	本科生课程	裘莹	周三第 3 大节
50	面向对象程序设计基础	软件学院	本科生课程	雍俊海	周二第 3 大节
51	人工智能导论	软件学院	本科生课程	龙明盛	周一第 4 大节
52	大学生心理训练与潜能开发	学生心理发展指导中心	本科生课程	李焰	周一第 4 大节

复旦大学课程清单

序号	课程名称	院系	类别(本/研)	授课教师	上课时间
1	半导体物理(H)	微电子学院	本科生课程	蒋玉龙	周一第 4-7 节 周三第 6-7 节
2	虚拟世界:科技与人文	计算机科学技术学院	本科生课程	戴开宇	周二第 11-12 节
3	病原生物与人类	基础医学院	本科生课程	邵红霞	周二第 11-12 节
4	细胞生物学	生命科学学院	本科生课程	蔡亮	周二第 3-5 节 周日第 6-9 节
5	软件安全	计算机科学技术学院	本科生课程	周喆	周一第 3-5 节
6	数据挖掘技术	计算机科学技术学院	本科生课程	肖仰华	周一第 11-13 节
7	数学分析 BII	航空航天系	本科生课程	谢锡麟	周一第 6-7 节 周一第 11-13 节 周三第 3-5 节
8	信息安全	计算机科学技术学院	本科生课程	李景涛	周三第 1-3 节
9	社会创新与设计思维	社会发展与公共政策学院	本科生课程	俞志元	周一第 4-5 节
10	酒店管理概论	历史学系	本科生课程	吴本	周三第 1-2 节
11	组织行为学	管理学院	本科生课程	刘圣明	周一第 6-7 节
12	经济与社会	经济学院	本科生课程	石磊	周三第 3-5 节

华东师范大学课程清单

序号	课程名称	院系	类别(本/研)	授课教师	上课时间
1	高等数学 A (二)	数学科学学院	本科生课程	李文侠	周一第 1-2 节 (1-17 周) 周三第 1-2 节

					(1-17周) 周五第 3-4 节 (1-17周)
2	热学(荣誉课程)	物理与电子科学 学院	本科生课程	王加祥	周二第 1-2 节 (1-17周) 周四第 1-2 节 (1-17, 单周)
3	中国电影史	传播学院	本科生课程	钱春莲	周三第 3-4 节 (1-17周)
4	声乐	音乐学院	本科生课程 研究生课程	石春轩子	周四第 3-12 节 (2-17周) 周五第 6-10 节 (2-17周)
5	环境毒理学& 环境毒理学实验 设计	生态与环境科学 学院	本科生课程	张颖	周二第 3-4 节 (1-17周) 周三第 6-9 节 (2-16周, 双 周)
6	东方营销学	经济与管理学院	本科生课程	贾利军	周一第 3-4 节 (1-17周)
7	漆艺	美术学院	本科生课程	马俊营	周五第 1-4 节 (1-5周) 周五第 6-9 节 (1-5周)

厦门大学课程清单

序号	课程名称	院系	类别(本/ 研)	授课教师	上课时间
1	结构力学(上)	建筑与土木工程 学院	本科生课程	张建霖、 张建国	周二第 3-4 节、 周四第 1-2 节 (1-15周)
2	高分子加工工艺	材料学院	本科生课程	戴李宗、 袁丛辉	周二第 9-11 节 (1-15周)
3	广告心理学	新闻传播学院	本科生课程	曾秀芹	周五第 3-4 节 (1-15周)

4	植物生态学	环境与生态学院	本科生课程	陈鹭真	周一第3-4节 (1-15周)
5	医学免疫学	医学院	本科生课程	高丰光、付丽娟、庄国洪、陈世菊、郑启凡	周二、周五第3-4节 (1-14周)
6	算法设计与分析	信息学院	本科生课程	曾华琳	周二第3-4节 (理论) 周三(双周)第5-6节(实验) (1-15周)

西南财经大学课程清单

序号	课程名称	院系	类别(本/研)	授课教师	上课时间
1	金融风险管理	金融学院	本科生课程	朱波	星期四 13:00-15:35
2	金融数据分析与编程(R)	金融学院	本科生课程	申宇	星期三 18:30-21:05
3	货币金融学	金融学院	本科生课程	欧阳勇	星期四 13:00-15:35
4	应用时间序列分析	统计学院	本科生课程	周凡吟/ 喻开志	星期二 18:30-21:05
5	程序设计及应用(Python)	管理科学与工程学院	本科生课程	谢志龙	星期一 13:00-15:35
6	市场营销	工商管理学院	本科生课程	白璇	星期三 13:00-15:35
7	中级宏观经济学	经济学院	本科生课程	曾志远	星期二 18:30-21:05
8	中国发展经济学	经济学院	本科生课程	蔡晓陈/ 田森	星期四 8:30-11:05
9	微观经济学	经济学院	本科生课程	袁正	星期一 13:00-15:35
10	经济法	法学院	本科生课程	王伦刚	星期二 8:30-11:05

西安电子科技大学课程清单

序号	课程名称	院系	类别 (本/研)	授课教师	上课时间
1	模拟电子技术基础	通信工程学院	本科生课程	陈健	周五 3-4 节 (1-3 周, 5-13 周) 周三 3-4 节 (1-3 周, 5-7 周, 11-16 周)
2	电磁场与电磁波	电子工程学院	本科生课程	王楠	周二 3-4 节 (1-7 周, 9-16 周) 周四 1-2 节 (1-5 周)
3	计算机组织与体系结构	计算机科学与技术学院	本科生课程	车向泉	周五 1-2 节 (1-16 周) 周三 1-2 节 (1-7 周, 11-16 周) 周一 7-8 节 (2-11 周)
4	图学基础与计算机绘图	机电工程学院	本科生课程	刘小院 程培涛	周一 5-6 节 (1-12 周, 15 周) 周五 5-6 节 (1 周)
5	高级英语 (II)	外国语学院	本科生课程	陈万庆	周四 3-4 节 (1-5 周, 7-8 周, 10-16 周)
6	射频电路、芯片与系统	微电子学院	本科生课程	杨林安	周二 3-4 节 (1-7 周, 9-14 周) 周四 1-2 节 (1-5 周, 7-8 周, 10-13 周)
7	信号与系统	空间科学与技术学院	本科生课程	朱娟娟	周二 7-8 节 (1-7 周, 9-16 周) 周四 5-6 节 (1-5 周, 7-8 周, 10-11 周)
8	固体物理	先进材料与纳米科技学院	本科生课程	黄云霞	周四 5-6 节 (5 周, 7-8 周, 10-16 周) 周一 3-4 节 (6-15 周)

附件 3

2024 年（春）中西部高校青年教师融合式教学进修项目
选派教师名单汇总表

省级教育行政部门（盖章）_____

联系人 _____ 联系方式 _____

序号	进修学校	选修课程	姓名	性别	年龄	所在院校代码	所在院校	所教专业代码	所教专业	省份	手机号	邮箱	雨课堂 ID
1													
2													
3													
4													
5													

说明：

1. 请完整准确填写表格信息
2. 报名人员所选课程须与本人所教的学科专业相符，且每人仅限报 1 门课程

3. 雨课堂 ID 获取方式: 微信关注「雨课堂」公众号, 公众号首页输入“ID”, 公众号回复数字即为雨课堂 ID
4. 报名录取后, 可在雨课堂公众号-我的-课程-我听的课中, 找到所报名课程

