

# 中华人民共和国教育部

教高函〔2023〕7号

## 教育部关于公布第二批国家级一流本科课程认定结果的通知

各省、自治区、直辖市教育厅（教委），新疆生产建设兵团教育局，有关部门（单位）教育司（局），中央军委训练管理部军事教育局，部属各高等学校、部省合建各高等学校，有关课程平台单位：

根据《教育部关于一流本科课程建设的实施意见》（教高〔2019〕8号）精神和《教育部办公厅关于开展第二批国家级一流本科课程认定工作的通知》（教高厅函〔2021〕13号）的有关要求，经省级教育行政部门、有关部门（单位）教育司（局）、中央军委训练管理部军事教育局、部属高等学校申报推荐，并经专家评议与公示，认定5750门课程为第二批国家级一流本科课程。其中，线上课程1095门，虚拟仿真实验教学课程472门，线上线下混合式课程1800门，线下课程2076门，社会实践课程307门。现予以公布。

各省级教育行政部门、有关部门（单位）、高等学校要认真做好党的二十大精神及时、全面、准确进课程和进课堂工作，将



党中央的决策部署落实到本科课程建设中，紧密结合基础学科拔尖创新人才培养和“四新”建设，推动教育数字化深度融合人才培养、教育教学、教育管理，深化本科课程体系、课程内容与教学模式改革与创新，注重一流本科课程建设与应用优秀案例的推广，推进一流本科课程示范引领作用取得更大成效。积极推动更多优质在线开放课程和虚拟仿真实验课程上线开放共享，与有关课程平台单位共同做好在线课程教学服务，切实推进课程内容与时俱进、更新完善，提升课程资源和共享服务质量，为国家高等教育智慧教育平台提供支持。

中央部门所属高校要在中央高校教育教学改革专项中支持国家级一流本科课程建设与共享，省级教育行政部门和地方有关高校也应制定相应支持政策和措施。

教育部将通过使用评价、定期检查等方式，对国家级一流本科课程建设和使用情况进行跟踪监督和管理。自公布之日起5年内，未能按照各类课程要求开放共享或持续建设的课程，将取消国家级一流本科课程资格。

附件：第二批国家级一流本科课程名单

教 育 部

2023年5月30日

附件

## 第二批国家级一流本科课程名单

### 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             |
|-----|-------------|-------|-----------------|---------|--------------------|
| 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）     |
| 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） | 方熙嫦   | 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）     |

## 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    | 张龔、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   |
| 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、贡冰、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   |

| 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  |
|-----|----------------------------------|-------|-----------------|---------|
| 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        | 吕琚    | 汪冬梅、徐光青、崔接武、秦永强 | 合肥工业大学  |
| 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、郑昶丽 | 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       |
|-----|-------------------------------------|-------|---------------------|--------------|
| 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   | 周竞文、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（1800 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 |
| 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 |



| 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  |
|-----|--------------------------------|-------|-----------------|---------|
| 788 | 数据结构                           | 秦锋    | 程泽凯、汤亚玲、储岳中、秦飞  | 安徽工业大学  |
| 789 | 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  |
| 790 | 有色冶金设备                         | 姚永林   | 樊友奇、徐亮、田勇攀      | 安徽工业大学  |
| 791 | 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  |
| 792 | 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  |
| 793 | 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  |
| 794 | 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  |
| 795 | 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  |
| 796 | 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  |
| 797 | 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  |
| 798 | 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  |
| 799 | 病理生理学                          | 李菲菲   | 郑红、汪思应、方皓舒、杨帆   | 安徽医科大学  |
| 800 | 无机化学                           | 李祥子   |                 | 皖南医学院   |
| 801 | 医学免疫学                          | 刘辉    |                 | 皖南医学院   |
| 802 | 病理学                            | 郑兰荣   | 周芳芳、周珏、卢林明、黄小梅  | 皖南医学院   |
| 803 | 方剂学                            | 许霞    | 南淑玲、赵黎、吕明安、王红松  | 安徽中医药大学 |
| 804 | 药理学                            | 陈明    | 王桐生、李莉、王雅娟、王靓   | 安徽中医药大学 |
| 805 | 药物化学                           | 张艳春   | 马晓东、李家明、李传润     | 安徽中医药大学 |
| 806 | 广播电视新闻基础                       | 马梅    |                 | 安徽师范大学  |
| 807 | 地貌学                            | 胡春生   | 苗雨青、程久苗、吴立      | 安徽师范大学  |
| 808 | 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  |
| 809 | 植物学                            | 项小燕   | 吴甘霖、翟伟、杨邵、童跃伟   | 安庆师范大学  |
| 810 | 数据结构                           | 程玉胜   |                 | 安庆师范大学  |
| 811 | 礼仪礼态                           | 程静静   | 李瑛、吴宁宁、米雪       | 黄山学院    |
| 812 | 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    |
| 813 | 计算机网络                          | 赵生慧   | 邵雪梅、刘进军、陈海宝、祁辉  | 滁州学院    |
| 814 | 经济类综合实验                        | 万光彩   |                 | 安徽财经大学  |
| 815 | 财政学                            | 储德银   | 杨彤、贺晓宇、廖晓慧、郑洁   | 安徽财经大学  |
| 816 | 国际经济学                          | 冯德连   |                 | 安徽财经大学  |