

安徽理工大学文件

校发规〔2016〕7号

签发人：孟祥瑞

关于公布 2016 年度校级重大教学改革研究项目的通知

各有关单位：

根据安徽省教育厅《关于做好 2016 年度高等学校省级质量工程项目申报工作的通知》（皖教秘高〔2016〕108 号）及学校有关文件精神，学校组织专家对各单位申报的重大教学改革研究项目进行了认真评审，共评选出 62 项校级重大教学改革研究项目（具体立项情况见附件），现予以公布。

请各有关单位按照相关文件要求，切实做好项目管理工作，学校届时将组织项目中期检查和项目结题鉴定验收。

附件：2016 年度校级重大教学改革研究项目一览表



附件

2016 年度校级重大教学改革研究项目一览表

序号	所在单位	项目名称	项 目 申 请 人
1	地环学院	地环类本科生专业认知程度及其与教学响应研究	张世文
2	地环学院	基于数值软件 FLAC3D 平台的土质学与土力学课程改革研究	鲁海峰
3	地环学院	给排水科学与工程本科专业实 践教学模式研究	刘少敏
4	能源学院	安全工程专业卓越工程师人才培养模式的探索与实践	石必明
5	能源学院	专业认证背景下的安全工程专业课程体系改革与考核方法研究	袁树杰
6	能源学院	新常态形势下矿山安全大学生培养体系改革与转型	蔡 峰
7	土建学院	岩土与地下工程实践教学模式优化与创新研究	庞建勇
8	土建学院	《边坡工程》双语化教学的实践	缪海波
9	土建学院	城市地下空间工程专业实践教学模式优化与创新研究	汪海波
10	土建学院	强化艺教环节在建筑学及相关专业教学中的交织式进行研究	李 岩
11	土建学院	路桥专业在高速铁路大发展背景下培养模式研究——以安徽理工 大学为例	姚永红
12	机械学院	过程装备与控制工程专业创新人才培养模式研究	周毅钧
13	机械学院	面向中国制造 2025 的机械专业人才培养模式研究与实践	王成军
14	机械学院	协同学视野下工科大学生创新能力培养研究	阮学云
15	机械学院	基于 CDIO 理念的工程实训基地建设探索	李毅华
16	机械学院	依托创新实践教育培养工业设计专业创新人才	闫磊磊
17	电信学院	自动化专业学生创新能力培养体系改革与实践	李振璧
18	电信学院	翻转课堂下大学生自主学习能力培养模式构建	石晓艳
19	电信学院	基于校企共建模式下通信工程类校内“工程技术研究中心及实践 教学基地”研究	王 智
20	电信学院	项目驱动教学在《新能源发电技术》课程改革中的应用研究	周小杰
21	电信学院	“卓越工程师培养计划”下电气工程及其自动化专业实践教学体	梁 喆

序号	所在单位	项目名称	项目 申请人
		系的研究与探索	
22	材料学院	复合材料工程专业“双创型”人才培养模式研究	潘育松
23	材料学院	资源循环科学与工程专业大学生创新能力培养与就业模式研究	万祥龙
24	材料学院	基于 MOOC 的矿物加工工程专业课程混合教学模式构建与应用研究	刘令云
25	材料学院	以综合改革试点和专业认证为契机,综合介入式课堂教学建设的研究与探索	程国君
26	化工学院	弹药工程与爆炸技术专业特色专业课的教学研究	何志伟
27	化工学院	自然辩证哲学观与理工创新人才培养新模式探讨	何杰
28	化工学院	《制药设备与工艺设计》实践课教学改革	杨忠连
29	化工学院	与时俱进中的应用化学专业实验课程体系教学改革与创新人才的培养	吉小利
30	化工学院	基于 CDIO 理念的药物化学课程教学改革与创新研究	罗再刚
31	计算机学院	“互联网+”环境下新校区计算机实验室开放教学与管理研究	王军号
32	计算机学院	地方高校计算机专业试题库改革的研究与实践	孙克雷
33	计算机学院	基于 ACM-ICPC 模式的数据结构实践教学研究	梁兴柱
34	理学院	“互联网+”背景下信息与计算科学专业创新型人才培养模式的探索与实践	方贤文
35	理学院	面向光电信息科学与工程专业互动式课堂教学的理论研究与教学实践	陈昌兆
36	理学院	理工院校高等数学课程设置改革的研究	周继振
37	理学院	以实践与创新为导向的工程力学专业培养模式改革	刘延彬
38	外语学院	Internet+环境下理工院校大学英语课程体系创新研究与实践	郭永存
39	外语学院	大学英语校本考试改革探索与实践	陶全胜
40	外语学院	在线写作自动评改系统在大学英语写作教学中的应用研究	王健
41	医学院	以器官系统为中心的基础医学课程整合研究	邓云
42	医学院	五年制临床医学专业医学基础课程整合的教学改革与探索--基于"以器官系统为中心"模式导入 PBL 教学法的创新	梅仁彪
43	医学院	医学检验专业“医教协同、校院共育”拔尖人才培养模式研究与实践	胡东

序号	所在单位	项目名称	项目 申请人
44	医学院	应用型医学人才创新思维培养模式的探索与实践	蔡 茹
45	医学院	双语 PBL 教学法在病理生理学教学中的探索应用	曹冬黎
46	经管学院	“互联网+”背景下大学生跨界学习和创新能力培养机制及实证研究	兰国辉
47	经管学院	工商管理类课程双语教学的研究与实践	杜 宇
48	经管学院	面向创新创业能力培养的电子商务专业实践教学体系研究	张红霞
49	测绘学院	“北斗+”新常态下融合创新型测绘人才培养的研究与实践	赵兴旺
50	测绘学院	基于教学工作和学生工作互融的学院学风建设	赵志根
51	人文学院	高校青年教师综合能力评价研究	张 娜
52	马克思主义 学院	思想政治理论课“主体体验式”育人模式研究	朱广亮
53	马克思主义 学院	“互联网+”情境下虚拟实践教学模式创新研究——以“毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论”课为例	周良发
54	马克思主义 学院	理工科高校马克思主义理论教育中大学生生态意识的培养路径研究	王宏兴
55	马克思主义 学院	大学生道德教育与法制教育的有机整合研究	姜松梅
56	体育部	高校体育教学中构建自主学习模式研究——以安徽理工大学为例	闫文伟
57	教务处	基础医学实验教学新体系的构建与探索	朱 涛
58	校团委	大学生主流意识形态认同教育问题研究	彭 晶
59	研究生院	强化教育综合改革 提升研究生培养质量	郑明东
60	发规处	地方高校“双一流”建设的研究与实践	王其东
61	就业处	基于 SEM-FSEM 的理工科高校大学生创新能力转化创业能力途径研究	王新林
62	人事处	基于新教师“三助一辅”的高校教师教学传帮带的研究与实践	刘云瑞