附件1：

2014年西安交通大学本科教学改革研究项目（常规项目）立项名单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **申报单位** | **项目名称** | **负责人姓名** | **项目类别** |
| 1 | 电气 | 面向按自主学习和促进互动的《电路》MOOC建设方法研究 | 邹建龙 | 1401Z |
| 2 | 电信 | 从零起步的电子系统设计实践能力的培养研究 | 张鹏辉 | 1401Z |
| 3 | 机械 | 基于国际工程教育认证的 教学质量评价与改进机制 | 李涤尘 | 1401Z |
| 4 | 管理 | 会计学专业MOOC的建设与实践 | 田高良 | 1401Z |
| 5 | 高教所 | 研究型大学学生学习经历调查与研究 | 陆根书 | 1401Z |
| 6 | 医学 | 法医学仿真模拟现场教学模式的改革与实践 | 李生斌 | 1401Z |
| 7 | 电气 | 基于国际化视野的全英文专业课程第一堂课的教学方法与实践研究 | 李江涛 | 1401Y |
| 8 | 电信 | 面向工科类专业计算机基础课程体系与教学模式改革研究 | 吴 宁 | 1401Y |
| 9 | 电信 | 自动化专业特色的计算机控制创新实验设计的研究与实践 | 景 洲 | 1401Y |
| 10 | 电信 | 计算机程序虚拟实验室建设 | 崔舒宁 | 1401Y |
| 11 | 数学 | 《数学实验》考核方式的探索与实践 | 赵小艳 | 1401Y |
| 12 | 人居 | 基于创新实践能力提升的建筑设计基础教学研究与实践 | 雷耀丽 | 1401Y |
| 13 | 人居 | 《土力学》双语教学改革与探索 | 廖红建 | 1401Y |
| 14 | 能动 | 双院制下学院本科生管理模式的探索与实践 | 延卫 | 1401Y |
| 15 | 能动 | 基于“CDIO”理念的环境工程专业“卓越计划”实施与改革 | 梁继东 | 1401Y |
| 16 | 航天 | 航空航天专业创新型人才CDIO课程体系建设与实践 | 李跃明 | 1401Y |
| 17 | 体育 | “互助式”多球训练在乒乓球教学中的应用研究 | 张 军 | 1401Y |
| 18 | 人文 | 通识教育听读说研“四微一体”教学模式研究 | 燕连福 | 1401Y |
| 19 | 人文 | 西方哲学系列课程双语教学的实践研究 | 王小红 | 1401Y |
| 20 | 外语 | 基于Gardner二语学习动机模型的外语教学质量影响因素研究 | 叶琳 | 1401Y |
| 21 | 管理 | 管理类系列通识课程教学现状、存在的问题及对策研究 | 周 密 | 1401Y |
| 22 | 理学 | 新时期《大学化学》的教学改革 | 张志成 | 1401Y |
| 23 | 理学 | 基于大学物理MOOC课程，建设多元化教学模式与方法的研究与实践 | 刘 萍 | 1401Y |
| 24 | 医学 | 牙周疾病视频素材资料库建设 | 宋建玲 | 1401Y |
| 25 | 医学 | 请病人进课堂结合数字化影像库提高医学生临床岗位胜任力的儿科实践教学 | 李 晖 | 1401Y |
| 26 | 医学 | 药学专业功能模拟实验室的构建 | 冯变玲 | 1401Y(经费自筹) |
| 27 | 医学 | 结合大学生临床技能大赛探索临床技能教学的有效途径和方法 | 郭新奎 | 1401Y(经费自筹) |
| 28 | 医学 | 儿童口腔医学PBL考核评价体系的建立 | 赵东方 | 1401Y(经费自筹) |
| 29 | 医学 | 提升医学本科生文献综述及分析能力的方法探索与实践 | 李冬民 | 1401Y(经费自筹) |
| 30 | 医学 | 实习生参与临床护理见习课带教的实践及效果评价 | 张银萍 | 1401Y(经费自筹) |
| 31 | 医学 | 基于肿瘤医学专业学生培养的实践教学管理体制和运行机制的研究与实践 | 马红兵 | 1401Y(经费自筹) |

注：排名不分先后。Z——­重点项目， Y——一般项目

2014年西安交通大学本科教学改革研究项目（教师教学发展中心专项）立项名单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **申报单位** | **项目名称** | **负责人姓名** | **项目类别** |
| 1 | 材料 | 基于精品课程资源探索以学生为中心的课堂教学模式 | 孙巧艳 | 1402Z |
| 2 | 公管 | “以学生学习为中心”教育理念的教学模式和方法研究与实践 | 刘 朔 | 1402Z |
| 3 | 理学 | “以学生学习为中心”的《大学化学》课堂教学改革与实践 | 王海霞 | 1402Z |
| 4 | 人文 | 《国外社会学理论》教学内容和课程体系改革研究——研究性教学的创新路径探索  | 李黎明 | 1402Z |
| 5 | 数学 | 基于“以学生自主学习为中心”教育理念的大学数学教学模式和教学方法的研究与实践 | 李继成 | 1402Z |
| 6 | 电信 | 虚拟仿真技术在微机原理与接口技术课程中应用 | 夏 秦 | 1402Y |
| 7 | 航天 | 以工程能力培养为导向的理论力学课程三层次作业体系建设与教学实践 | 张亚红 | 1402Y |
| 8 | 机械 | 网络环境三维参数化工程制图课程学生自主学习平台系统开发研究 | 许睦旬 | 1402Y |
| 9 | 军事教研室 | 通识类选修课《孙子兵法及其应用》教学现状、存在的问题及对策 | 问鸿滨 | 1402Y |
| 10 | 理学 | 基于计算模拟平台建设的大学物理教学方式方法的改革与实践 | 刘丹东 | 1402Y |
| 11 | 人文 | “毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论”课教学设计研究 | 田建军 | 1402Y |
| 12 | 外语 | CDIO理念下大学英语实践教学体系构建及其反驳作用研究 | 许 明 | 1402Y |
| 13 | 医学 | 现代化信息技术在神经病学课堂教学中的应用 | 展淑琴 | 1402Y |
| 14 | 医学 | PBL与案例教学法相结合在妇产科教学的研究 | 彭慧霞 | 1402Y |
| 15 | 医学 | 立足提高毕业生质量的口腔医学教学模式的探索 | 高 歌 | 1402Y |
| 16 | 电气 | 模电实验自动验收系统的研制 | 张 锋 | 1402Q |
| 17 | 法学 | 国际私法学全英教学模式的改革与探索 | 彭何利 | 1402Q |
| 18 | 管理 | 管理基础课学生参与式教学过程的探索 | 张 喆 | 1402Q |
| 19 | 化工 | 过程装备制造工艺学的网络视频教学模式研究 | 胡海军 | 1402Q |
| 20 | 化工 | “催化剂工程”课程教学的改革与实践 | 杨贵东 | 1402Q |
| 21 | 机械 | 基于“学校-企业双导师制CDIO”本科生课程教学改革 | 王保建 | 1402Q |
| 22 | 经金 | 研究式教学在贸易经济专业本科课堂中的运用研究 | 李双燕 | 1402Q |
| 23 | 理学 | 有机化学多元化教学方法的研究与实践 | 王丽娟 | 1402Q |
| 24 | 能动 | EES在热流课程教学实践中的应用探索 | 刘迎文 | 1402Q |
| 25 | 能动 | 多元互动式教学模式在《工程热力学》教学中的应用探索 | 张 颖 | 1402Q |
| 26 | 人居 | 人居环境科学理念下建环专业实验项目建设 | 孟祥兆 | 1402Q |
| 27 | 数学 | 《计算方法》课程的教学研究与实践 | 高 静 | 1402Q |
| 28 | 体育 | 赛艇运动在大学生体育精神培养中的价值研究与推广实践 | 李宝成 | 1402Q |
| 29 | 外语 | 基于主动学习能力培养的法语语言技能实践教学的研究 | 郭 琳 | 1402Q |
| 30 | 医学 | PACS系统在肿瘤PBL教学模式中的作用 | 闵卫利 | 1402Q |
| 31 | 医学 | 口腔修复专业本科生人文医学执业技能的培养路径探析 | 刘瑞瑞 | 1402Q |
| 32 | 医学 | 打造基于高仿真模拟人（HPS技术）平台产科学“精品考试”教学体系 | 宋 青 | 1402Q |
| 33 | 医学 | 以重要知识点为中心的CBL 教学法在牙周病学实验教学中的应用 | 孙俊毅 | 1402Q |
| 34 | 医学 | 思维导图在传染病临床见习中的应用 | 杨 瑗 | 1402Q |
| 35 | 医学 | 免疫学实验课教学方法改革的探索 | 周晓勃 | 1402Q |

注：排名不分先后。Z——­重点项目， Y——一般项目，Q——青年项目

­­

2014年西安交通大学本科教学改革研究项目（拔尖人才培养办公室专项）立项名单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **申报单位** | **项目名称** | **负责人姓名** | **项目类别** |
| 1 | 人文 | 少年班语文教学改革与实践 | 李红 | 1403Z |
| 2 | 航天 | 钱学森班材料力学课程中创新实验课程体系建设 | 左宏 | 1403Z |
| 3 | 公管 | 翻转教学法在少年班心理学课程中的应用研究 | 钞秋玲 | 1403Y |
| 4 | 理学 | “热学”课程教学模式与教学方法的研究与实践 | 田蓬勃 | 1403Y |
| 5 | 医学 | 宗廉实验班区段整合消化区段PBL教学初探 | 吉 鸿 | 1403Y |
| 6 | 医学 | 宗濂医学试验班病原与宿主防御课程体系的建立与完善 | 刘如意 | 1403Y |
| 7 | 人文 | 钱学森实验班《社会学原理与方法》——以“干中学”为理念的教学改革 | 杨江华 | 1403Y |
| 8 | 外语 | 以任务为中心、以输出为导向的“EGP-EAP”教学模式探索与实践 | 庞加光 | 1403Y |
| 9 | 外语 | 西安交通大学少年班英语教学实践回顾、现状研究、及其英语教学体系的确立与完善 | 成旻 | 1403Y |

注：排名不分先后。Z——­重点项目， Y——一般项目

2014年西安交通大学本科教学改革研究项目（教材专项）立项名单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **申报单位** | **项目名称** | **负责人姓名** | **项目类别** |
| 1 | 人文 | 通识类核心课程《民族与宗教》教材建设 | 张帆 | 1404 |

2014年西安交通大学本科教学改革研究项目（课程专项）立项名单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **申报单位** | **项目名称** | **负责人姓名** | **项目类别** |
| 1 | 公管 | 全英文《行政管理国际比较》精品资源共享课建设 | 孟凡蓉 | 1405 |
| 2 | 医学 | 《头颈肿瘤外科》系列课程实习环节精品资源共享课建设 | 李兴强 | 1405 |
| 3 | 医学 | 《实验室诊断学》系列课程实习环节精品资源共享课建设 | 张 磊 | 1405 |
| 4 | 经金 | 《博弈论与信息经济学》精品资源共享课建设 | 张帆 | 1405 |
| 5 | 经金 | 《经济学》精品资源共享课建设 | 冯亚萍 | 1405 |
| 6 | 能动 | 《流体力学》精品资源共享课建设 | 李国君 | 1405 |
| 7 | 能动 | 《能源战略与能源经济》精品资源共享课建设 | 王树众 | 1405 |
| 8 | 能动 | 《电动力学》精品资源共享课建设 | 张清民 | 1405 |
| 9 | 能动 | 《核反应堆物理分析》精品资源共享课建设 | 李云召 | 1405 |
| 10 | 材料 | 全英文《材料研究方法》精品资源共享课建设 | 陈凯 | 1405 |
| 11 | 航天 | 《理论力学》精品资源共享课建设 | 吴莹 | 1405 |
| 12 | 数学 | 《线性代数与解析几何》精品资源共享课程建设 | 李换琴 | 1405 |
| 13 | 电信 | 《数据结构与算法》精品资源共享课建设 | 赵仲孟 | 1405 |
| 14 | 电信 | 《程序设计实践》精品资源共享课建设 | 徐宏喆 | 1405 |
| 15 | 电信 | 《计算机模型机系统》精品资源共享课建设 | 姜欣宁 | 1405 |
| 16 | 电信 | 《数字逻辑电路》精品资源共享课建设 | 朱正东 | 1405 |
| 17 | 理学 | 《计算物理》精品资源共享课建设 | 蒋臣威 | 1405 |
| 18 | 理学 | 《热学》精品资源共享课建设 | 方爱平 | 1405 |
| 19 | 理学 | 《物理化学》精品资源共享课建设 | 王明德 | 1405 |
| 20 | 人文 | 《听觉素养与身体律动训练》精品资源共享课建设 | 梁睿 | 1405 |
| 21 | 人文 | 《医学伦理学》精品资源共享课建设 | 魏琳 | 1405 |
| 22 | 人文 | 《声乐艺术表演》精品资源共享课建设 | 金晨 | 1405 |
| 23 | 外语 | 《大学英语公共演讲》精品资源共享课建设 | 邹郝晶 | 1405 |
| 24 | 外语 | 全英文《中国传统文化概论》精品资源共享课建设 | 庞云青 | 1405 |
| 25 | 外语 | 《大学英语写作》精品资源共享课建设 | 赵亚军 | 1405 |

注：排名不分先后

2014年教育质量督导组教学改革研究专项名单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **所在单位** | **项目名称** | **负责人** |
| 1 | 电信学院 | 大学督导课堂教学督导运行机制与教学质量关联关系分析 | 董渭清 |
| 2 | 人居学院 | 多人合作式课堂教学效果研究 | 李旭祥 |
| 3 | 教师教学发展中心 | 核心类基础课程教学现状调研及研究 | 马知恩 |

注：排名不分先后