

华中科技大学教务处

华中科技大学 2015 年国家级大学生创新创业训练 计划项目公示

各有关院（系）：

根据《关于做好 2015 年国家级大学生创新创业训练计划项目申报的通知》精神，经学生申报，院（系）初评、校专家组评审，评选出我校 2015 年国家级大学生创新创业训练计划项目 89 项，其中：创新训练项目 84 项，创业实践项目 5 项。名单见附件，现予公示。

公示期为 5 月 28 日—31 日。凡对公示名单有异议者，请以书面署名形式（包括必要的证明材料）向教务处提出，联系人：雷老师，电话：87542855。

附件：华中科技大学 2015 年国家级大学生创新创业训练计划项目公示名单



华中科技大学教务处
2015 年 5 月 28 日

附件

2015年华中科技大学国家级大学生创新创业训练计划项目公示名单

项目编号	学院	项目名称	项目负责人姓名	项目负责人学号	年级	项目其他成员信息	指导教师姓名	指导教师职称	项目类型
201510487001	材料科学与工程学院	基于STM32的3D打印机控制系统	魏俊杰	U201311146	2013	贺浩/U201312435, 邵哲元/U201411283, 曾洛晖/U201414171	魏青松	教授	创新训练
201510487002	材料科学与工程学院	基于四轴飞行器平台的小区智能安防	王银川	U201215831	2012	赵一/U201311356, 梁琦/U201311375, 聂海江/U201311073	夏卫生	副教授	创新训练
201510487003	材料科学与工程学院	恒温焊锡系统	唐宏伟	U201311370	2013	邓林/U2013111383, 许颖飞/U201311365	夏卫生	副教授	创新训练
201510487004	船舶与海洋工程学院	基于红外导航的智能小艇	林炼炼	U201212067	2012	王明升/U201212208, 解磊/U201212060, 汪博豪/U201212105	向先波	副教授	创新训练
201510487005	船舶与海洋工程学院	便携式波浪参数采集浮标设计	曾勇	U201312347	2013	毛笛越/U201312328, 周俊猛/U201312309, 易斌/U201312347	王先洲	副教授	创新训练
201510487006	船舶与海洋工程学院	船舰推进器噪声分离方法研究	杨凯	U201312280	2013	廖誉超/U201312287, 李伟/U201312293	冯大奎	讲师	创新训练
201510487007	船舶与海洋工程学院	基于ARM11的智能台灯	王选	U201312335	2013	徐文涛/U201312351, 覃俊/U201312353, 陈瑞爽/U201312223	陈赓	副高	创新训练
201510487008	机械科学与工程学院	基于全方位轮的智能移动平台	刘成盛	U201310763	2013	刘良/U201210294, 刘坤/U201311092	王建庄	讲师	创新训练
201510487009	机械科学与工程学院	冷敷创可贴	赵亚冲	U201210842	2012	于肖月/U201210853, 孙晓凤/U201210850, 张健楠/U201210852	曹颖	讲师	创新训练
201510487010	机械科学与工程学院	基于Android移动终端实现人与机器人的友好交互	黄灿	U201213264	2012	朱鸿/U20125603, 程向/u201212552	武新军	教授	创新训练
201510487011	机械科学与工程学院	基于人脸识别和颜色识别的心率检测研究	赵克卫	U201210771	2012	徐泽宇/U201210774, 蒋诚/U201210791	卢文龙	副教授	创新训练
201510487012	机械科学与工程学院	多自由度模拟舵机的研究和开发	张晨阳	U201210660	2012	周杰/U201210566, 徐亚飞/U201210895	陈赓	高级工程师	创新训练
201510487013	机械科学与工程学院	机器视觉在仿人机器人识别与定位中的应用研究	臧可	U201210889	2012	刘良/U201210294, 张旻轩/U201213260	王建庄	讲师	创新训练
201510487014	机械科学与工程学院	大型体育馆疏散过程研究	郑振杰	U201310897	2013	郑君政/U201311167, 房迪/U201312476, 都梦雨/U201310921, 吴航/U201310910	李新宇	副教授	创新训练
201510487015	机械科学与工程学院	基于人工肌肉的仿生机器鱼	公晨	U201210713	2012	黄宇/U201210557, 冯勋锂/U201110674	徐龙	高工	创新训练
201510487016	机械科学与工程学院	梦幻多功能车	周磊	U201410625	2014	张旭/U201410805, 傅屈晨/U201410678	杨家军	教授	创新训练
201510487017	机械科学与工程学院	可做三维教具平台的防反光组合黑板	桑新桓	U201410640	2014	李文静/U201410639, 奥特/U201410657	吴昌林	教授	创新训练
201510487018	机械科学与工程学院	灵动课桌	赵叔吉	U201210580	2014	刘雨康/U201410662, 严力/U201410651, 周磊/U201411020, 周杰/U201210566	吴昌林	教授	创新训练
201510487019	机械科学与工程学院	桥梁检测机器人	金颖茜	U201210628	2012	吴鑫/U201210564, 许天睿/U201210565, 张伟浩/U201210668, 王鸿皓/U201210701	杨华	副教授	创新训练
201510487020	机械科学与工程学院	基于动物骨骼肌肉特性的四足仿生机器人结构与性能分析	余拥军	U201210919	2012	顾铭/U201210916, 周星宇/U201212323	张琴	讲师	创新训练
201510487021	能源与动力工程学院	基于波浪能和风能的智能水面垃圾收集船	张旭然	U201211339	2012	孙伟/U201211344, 吴至易/U201211331, 梁淳/U201211465, 李子俊	李建兰	副教授	创新训练
201510487022	能源与动力工程学院	基于风致共振的无叶片风力发电装置	高山	U201111556	2011	蓝威/U201311708, 戴德阳/U201311549	刘志春	教授	创新训练
201510487023	能源与动力工程学院	太阳能与风能联合作用沙漠制水	丁傲霜	U201211342	2012	吴至易/U201211331, 孙伟/U201211344, 邓志文/U201211334	李建兰	副教授	创新训练
201510487024	能源与动力工程学院	基于PLC的机械式电梯节能系统	彭茂昌	U201211586	2012	黄捷/U201211561, 陈昊翔/U201211455, 黄涛/U201211571, 赵洪/U201211472	罗光前	副教授	创新训练

项目编号	学院	项目名称	项目负责人姓名	项目负责人学号	年级	项目其他成员信息	指导教师姓名	指导教师职称	项目类型
201510487025	能源与动力工程学院	基于磁流体发电的减震器	石书国	U201211554	2012	刘向宏/U201211562, 陈祁/U201111404, 王玉宝/U201111390, 连飞/U201112197	王贤华	副教授	创新训练
201510487026	能源与动力工程学院	光纤输电系统	牛少博	U201311528	2013	杨竞择/U201311634, 冯浩/U201311612	罗光前	副教授	创新训练
201510487027	光学与电子信息学院	基于石墨烯/量子点复合纳米材料的高性能气体传感器研究	罗真	U201213967	2012	刘铁峰/U201110387, 罗家俊/U201110386, 江涛/U201214313, 王红亚/U201214233	刘欢	副教授	创新训练
201510487028	光学与电子信息学院	光纤耦合单元的视觉检测及分析系统研究	董静	U201214360	2012	曾德文/U201214076, 刘一鹤/U201110058, 刘畅/U201214268	朱广志	讲师	创新训练
201510487029	光学与电子信息学院	室内分布式光纤照明关键技术与应用方法研究	张弘慧	U201214333	2012	崔浩然/U201214289, 王豪/U201214322, 王锦耀/U201214287	唐明	教授	创新训练
201510487030	光学与电子信息学院	GSM和CDMA双通带独立可调谐平面滤波器的研制	邓立	U201213986	2012	苏海磊/U201213984, 王文俊/U201214013, 王力/U201213996	梁飞	副教授	创新训练
201510487031	光学与电子信息学院	光传输系统梯形光波导传输模式光场仿真研究	张帅	U201214284	2012	张立勉/U201214307, 王超军/U201214299, 胡梅志/U201214296, 赵子豪/U201214326	罗风光	教授	创新训练
201510487032	光学与电子信息学院	片式热敏半导体陶瓷的低温烧结特性研究	刘富林	U201313934	2013	张牧维/U201313933, 程前/U201313941, 瞿鑫/U201313917	郑志平	副教授	创新训练
201510487033	光学与电子信息学院	高清多媒体HDMI并行光传输研究	李慕颖	U201214355	2012	詹家豪/U201213731, 于雪柯/U201214354, 冯楚桓/U201213729, 杨国明/U201213730	徐军	副教授	创新训练
201510487034	电子信息与通信学院	空间中的网络编码的算法研究	张子兰	U201213683	2012	叶源清/U201113197, 张舒雅/U201213685	黄佳庆	副教授	创新训练
201510487035	电子信息与通信学院	基于HP滤波和启发式算法的高频交易策略构建	李灵伟	U201213512	2012	金天运/U201316691, 李曼菁/U201216467, 姜鑫/U201316583	曹洋	讲师	创新训练
201510487036	计算机科学与技术学院	基于用户行为数据的兴趣图谱构建	潘梦海	U201214978	2012	王祖剑/U201214974, 黄松璞/U201214973	邹复好	副教授	创新训练
201510487037	计算机科学与技术学院	基于云储存的轻记事应用	易亚洲	U201315168	2013	张其池/U201315165, 徐丹丹/U201414908	刘群	高级工程师	创新训练
201510487038	计算机科学与技术学院	基于html5的RPG剧情游戏开发	张胜	U201214992	2012	程京/U201215012, 陈明/U201215000	刘宏	教授	创新训练
201510487039	计算机科学与技术学院	微博事件可信度分析	祝迪	U201214908	2012	刘冠成/U201214948, 刘刚/U201214899	李玉华	副教授	创新训练
201510487040	电气与电子工程学院	波荡器积分场快速测量装置	欧阳子瑜	U201211891	2012	王晨/U201211898, 雷浩楠/U201211888, 尹宇翔/U201211895	秦斌	副教授	创新训练
201510487041	自动化学院	LED结温测量仪器—基于磁纳米粒子交流磁化率的温度测量系统的设计	马利	U201214427	2012	王成杰/U201214428, 张帅/U201214573	刘文中	教授	创新训练
201510487042	自动化学院	面向负载跟踪的kw级平板式固体氧化物燃料电池高效率供能的控制系统	谭资昌	U201214534	2012	陈东东/U201214551, 李亚成/U201214675	李曦	教授	创新训练
201510487043	自动化学院	基于姿态检测的代步轮滑机器人	敖翔	U201314545	2013	董云龙/U201314483, 秦嘉卓/U201314537	黄剑	教授	创新训练
201510487044	土木工程与力学学院	湖北咸宁古桥保护研究	孟芷苇	U201115643	2011	姜明冬/U201115385, 周子培/U201115420	张先勇	讲师	创新训练
201510487045	建筑与城市规划学院	数字建材：基于形式建构的数字砖模优化实验	杨剑飞	U201114630	2011	冯晓康/U201116520/梁栋/U201472975/张慧/U201315288	刘晖	副教授	创新训练
201510487046	环境科学与工程学院	磁性壳聚糖微球制备及其对Cr(VI)吸附性能的研究	陈纤华	U201215898	2012	崔昱/U201215884, 梁剑锋/U201215905	吴晓晖	副教授	创新训练
201510487047	环境科学与工程学院	基于电化学方法的湿式氧化脱硝实验研究	黄婷	U201215997	2012	黄莉雅/U201215990, 李冬丽/U201216033	胡辉	教授	创新训练
201510487048	水电与数字化工程学院	抽水蓄能机组调节系统FOPID控制参数自动优化整定装置	曾探	U201216137	2012	曹健/U201216140, 陈海兵/U201216141, 谭昌忍/U201216138, 朱耀伟/U201216136	李超顺	副教授	创新训练
201510487049	经济学院	多随机波动过程影响的期权定价模型的快速和高效数值模拟	汤轶菲	U201216561	2012	张哲晟/U201113416, 万羽西/U201216457, 刘畅/U201110025	张玉英	副教授	创新训练
201510487050	经济学院	以湖北十堰为例，对中国房地产投资导致的“鬼城现象”的现状、原因、影响以及解决方案的探究	周康颖	U201216465	2012	张静/U201216913, 刘邓清/U201216547, 马利/U201214427	方壮志	副教授	创新训练
201510487051	经济学院	四化同步政策对城乡二元结构一体化的探索	薛志鹏	U201216669	2012	王琪/U201216450, 李尧/U201216892, 陈倩/U201216468, 李玮/U201216592	徐锦	讲师	创新训练

项目编号	学院	项目名称	项目负责人姓名	项目负责人学号	年级	项目其他成员信息	指导教师姓名	指导教师职称	项目类型
201510487052	公共管理学院	公共议题的媒介建构与政策变迁——基于农民工媒介形象研究	刘琼	U201217013	2012	付斌好/U201217005刘柳/U201317070	王冰	教授, 博导	创新训练
201510487053	管理学院	基于平衡计分卡的我国商业银行小额信贷绩效评价研究	楚楚	U201317398	2013	杨全/U201216323, 袁璟文/U201216977, 臧赫赫/U201316348, 刘铨琛/U201316383	郭炜	副教授	创新训练
201510487054	管理学院	新三板支持科技型中小企业发展研究	朱旒冰	U201216325	2012	刘玥/U201317632, 康希/U201316352, 曾开捷/U201316369, 杭天芯/U201316374	郭炜	副教授	创新训练
201510487055	新闻与信息传播学院	全媒体语境下我国电视人文节目的创新研究	徐慧冬	U201217008	2012	刘欣欣/U201217207, 程佳琪/U201217216, 李梦蕊/U201216730, 曾凡伊/U201217208, 黎静/U201217221, 彭钊勋/U201313431	余奇敏	副教授	创新训练
201510487056	生命科学与技术学院	红豆杉细胞培养过程中褐化反应底物的分离与鉴定	洪舟萍	U201412478	2014	杨帆/U201412478, 张昊/U201412458	付春华	副教授	创新训练
201510487057	生命科学与技术学院	芥蓝亚麻酸合成基因FAD3的克隆及表达	杨冰	U201312505	2013	徐畅 U201312486/ 王慧 U201312503	栗茂腾	教授	创新训练
201510487058	生命科学与技术学院	基于酿酒酵母的糖化酶(α-1,4-糖苷酶)表面展示技术	印蕾	U201212384	2012	史鼎文/U201312690, 向帅盈/U201412292	闫云君	教授	创新训练
201510487059	生命科学与技术学院	dT-QX/shRNA纳米复合物的制备与活性研究	王金婷	U201312696	2013	王金婷/U201312696	周琦冰	教授	创新训练
201510487060	生命科学与技术学院	典型细菌γ-CA基因的克隆、表达及酶学性质研究	谢培	U201212339	2012	万谦/U201212336, 余婧雯/U201217583, 向心宽/U201312464	李为	副教授	创新训练
201510487061	生命科学与技术学院	三维超声图像中针检测技术研究	李想	U201212264	2012	张靖阳/U201212291 王顺顺/U201212366 田晓莹/U201312589 向 潇/U201313305 郑 立/U201312523	张旭明	副教授	创新训练
201510487062	生命科学与技术学院	超声颈动脉斑块图像特征提取技术及应用研究	孙夏	U201214883	2012	吴蔚/U201312648, 吴鹏/U2013125571	侯文广	副教授	创新训练
201510487063	生命科学与技术学院	小克银汉霉油脂积累过程中还原力来源的探究	严劲	U201312496	2013	乐强/U201312480 刘亚唯/U201412361	马富英	副教授	创新训练
201510487064	生命科学与技术学院	关于痴呆患者腰带定位仪研究与开发	徐浩	U201212275	2012	李嘉琪 /U201313977, 付靖/U201212553	李喜秋	讲师	创新训练
201510487065	生命科学与技术学院	拟南芥钝圆叶片突变体ATPP基因的克隆及功能分析	彭康福	U201312463	2013	孙 科/U201312460冉汝昌/U201312465	敖明章	副教授	创新训练
201510487066	生命科学与技术学院	人体UBIAD1蛋白的结构预测及对PM2.5引起的心血管疾病的作用研究	滕学奕	U201312513	2013	刘翔/U201312528, 张震宇/U201312514, 杨朋硕/U201312508, 郝萌/U201312555	红凌	教授	创新训练
201510487067	生命科学与技术学院	芥蓝LPAT2、FAD3基因共表达对拟南芥脂肪酸组分的影响与分析	陈靖	U201312444	2013	吴松麟/U201312678, 杨发灯/U201312585, 栗 峥/U201312389	张礼斌	副教授	创新训练
201510487068	生命科学与技术学院	蔗糖转运蛋白SUT基因对紫杉醇合成调控作用研究	肖载宇	U201212267	2012	刘标/U201212270, 杨坤语/U201212278	付春华	副教授	创新训练
201510487069	基础医学院	利用光激活绿色荧光蛋白研究肽基脯氨酰顺/反异构酶PIN1对突变亨廷顿蛋白的降解作用	丁胜男	U201110576	2011	龙雪峰、U201110531, 赵黎明/U201010492, 龚珏俊/U201112805	李和	教授	创新训练
201510487070	基础医学院	HBV促进IL-32的表达对肝癌侵袭转移的影响	陈儒	U201110504	2011	张俊/U201110570, 张莹/U201212917	沈关心	教授	创新训练
201510487071	基础医学院	唐氏综合征关键位点基因Sim2表达调控机制的研究	孙伊楠	U201010512	2010	周韩菁/U201010515, 常远/U201212919	孟宪芳	副教授	创新训练
201510487072	基础医学院	IL-6对鼠胚胎干细胞增殖的影响及机制	肖诚瑀	U201110502	2012	李莹/U201212994, 邓炎/U201212995	张斌	教授	创新训练
201510487073	基础医学院	红景天苷:一种可能靶向COX-2的抗癌药物的作用	丁言言	U20110518	2011	应菲全/U201212790, 吴诗弘/U201212796	朱峰	教授	创新训练
201510487074	基础医学院	中枢α7nAChR激动剂GTS-21对慢性应激诱导的中枢炎症及学习记忆功能损伤的调节作用	程银虹	U201112754	2011	王欢/U201112865, 王艳荣/U2012134047	吕青	讲师	创新训练
201510487075	基础医学院	单壁碳纳米管修饰心肌细胞基质的探索	胡为杰	U201110562	2011	王璐、U201010504, 张泉/U201210515	席姣娅	副教授	创新训练
201510487076	基础医学院	ATP诱导胰岛β细胞死亡的分子机制探究	马小桐	U201110574	2011	袁帅/U201212866, 黄筱岷/U201212765, 陈永杰/U201212865	罗娟	副教授	创新训练
201510487077	基础医学院	由小鼠股直肌获取骨骼肌细胞ECM用于制备工程心肌组织薄片的探索	聂昊	U201110548	2011	袁笑/U201212938, 郭光禹/U201210495	席姣娅	副教授	创新训练
201510487078	基础医学院	NLRP3炎症小体参与电针抑制紫杉醇化疗后神经病理痛的机制	李晶晶	U201110573	2011	雷宇/U201212877, 周子芙/U201212876	李煜	教授	创新训练
201510487079	公共卫生学院	α-ALA对老年大鼠记忆功能改善分子机制的研究	王雨薇	U201212743	2012	杨森/U201212746, 陈爱莲/	刘烈刚	教授	创新训练
201510487080	公共卫生学院	新型毒品成瘾者吸食毒品的原因及影响因素研究	杨卫华	U201212684	2012	苏月玲/U201212682, 罗琛/	宋然然	副教授	创新训练

项目编号	学院	项目名称	项目负责人姓名	项目负责人学号	年级	项目其他成员信息	指导教师姓名	指导教师职称	项目类型
201510487081	第一临床学院	以matrigel为三维支架体外诱导人ASC分化为乳腺上皮样细胞	童婧	U200817018	2008	李俊颖/U200817023, 钱康/U200817022, 安然/U200717340	孙家明	教授	创新训练
201510487082	药学院	小分子前药ADD-DOX的合成及其治疗MCF-7耐药肿瘤研究	易婷	U201313262	2013	陈洁/U201313262, 何自豪/U201313249, 田成/U201313246	张志平	教授	创新训练
201510487083	药学院	ECD计算中精确构象搜索方法的发展	何瑞康	U201213261	2012	叶昉/U201213262, 柯煦/U2012	刘俊军	副教授	创新训练
201510487084	药学院	基于代谢关键酶IDH1结构的抗癌药物筛选与活性评价	谢锦珊	U201213181	2012	张倩/U201213178	李华	教授	创新训练
201510487085	机械科学与工程学院	复杂曲面零件三维视觉检测系统	蒋诚	U201210791	2012	蒋诚/U201210791, 杜雨丁/U201212185, 谢核/M201370397, 於来欣/M201470577, 汪正勇/U201310770, 马千里/U201111236, 桂领航/U201110955	李文龙	副教授	创业实践
201510487086	经济学院	黄冈孵化器: 对冲基金产品服务公司——云键科技	张雅仁	U201216618	2012	石兆伟/M201474084, 刘刚/U201216613, 左曦希/U201216641, 张永根/U201216614, 张雄志/U201216517, 彭昊明/U201316606, 李芳/U201316527, 刘骁/U201316630	吴可	副教授	创业实践
201510487087	能源与动力工程学院	基于球面精确对风的智能高效风力发电机	王斌	U201211409	2011	李嘉麒/U201111514, 马阅新/U201011438, 何映龙/U201011687, 陈森/U201211391, 徐熠/U201211546	罗光前	副教授	创业实践
201510487088	第一临床学院	我的健康银行	张树远	U200910505	2009	尹志杰/U200910463, 王小惠/U201313086, 刘锦/U201214522, 李秋伯/U201214524	季湘年, 张征, 杨光耀	研究员, 副教授, 副研究员	创业实践
201510487089	生命科学与技术学院	娜蕊雅品牌护肤品包装设计及市场开发	何帅丞	U201312686	2013	秦文锦U201210801/朱丹滢U201317305/叶灿U201317153	杨祥良, 刘卫, 谢倩, 黄超	教授, 教授, 讲师, 讲师	创业实践