

## 信息工程学院2017年教研项目

序号	项目负责人	项目类型	项目名称	项目类别	经费总额 (万元)
1	马少琪	指导大学生科技创新项目(团委)	内蒙古工业大学(金川校区)校园VR虚拟现实展示	校级	0.3
2	马少琪	指导大学生科技创新项目(就业)	VR全景技术的应用与推广	校级	3
3	吕少中	大学生创新实验项目	智能蒙古包采光系统	校级	0.53
4	王琳琳	教改项目	混合式教学在《高级语言程序设计(VB)》课程中的应用与研究	校级	0.5
5	王琳琳	指导大学生实验创新项目	基于多传感器数据融合技术的助老服务机器人设计	校级	0.6
6	徐宝清	教改项目	《大学计算机》新形态教材建设	区(省、部)级	1
7	邢红梅	指导大学生实验创新项目	智能征信基础上的校园互助平台开发	校级	0.4
8	王慧	指导大学生实验创新项目	基于Android平台的校园信息系统App开发	校级	0.6
9	马瑞强	教材立项	C语言编程ING-人人都能学会程序设计(JC201602)	校级	0.5
10	马瑞强	指导大学生实验创新项目	创新实验计划“iHour”APP的设计与开发	校级	0.6
11	许志伟	指导大学生实验创新项目	图像处理技术在表格信息抽取中的研究与应用	区(省、部)级	2
12	云静	指导大学生实验创新项目	大学生实验创新项目	校级	0.6

13	田保军	教材建设立项	教材建设立项	校级	0.5
14	田保军（指导教师）	指导大学生科技创新项目（团委）	健康宝	校级	0.15
15	田保军（指导教师）	指导大学生科技创新项目（团委）	信步游	校级	0.15
16	田保军（指导教师）	指导大学生科技创新项目（就业）	格蕾丝的魔法屋游戏	校级	1
17	刘志强	教育部产学研合作协同育人项目	移动设备应用软件开发	区（省、部）级	1.5
18	李文静	教改项目	基于MOOC的翻转课堂在“面向对象程序设计”课程中的应用研究	校级	0.5
19	武文红	教改项目	基于卓越计划的《单片机技术》课程教学的研究与实践	校级	0.5
20	杨传颖	指导大学生科技创新项目	基于Arduino的田间气象信息移动采集平台设计	校级	0.6
21	赵志燕	指导大学生实验创新项目	爱心公益互助捐赠系统的设计与实现	校级	0.6
22	李健	指导大学生实验创新项目	NFC门锁Android手机管理维护终端开发	校级	0.6
23	韩建峰	指导大学生实验创新项目	毒气检测及灾区火源探测救援机器人设计	校级	0.4
24	纪松波	指导大学生实验创新项目	基于ARM11的智能果园大棚物联网网关的设计	校级	0.4
25	杨宏业	一般	“双创”教育模式下电子专业概论课程新课标内容体系的研究2017205	校级	0.3
26	杨宏业	一般	高校提升大学生双创能力的育人体系研究	区（省、部）级	2

27	荀延龙	指导大学生实验创新项目	电梯部件间隙检测装置设计与实现	校级	0.6
28	戚伟世	指导大学生实验创新项目	基于超声波测距原理的电子导盲车设计	校级	0.6
29	高和亮	指导大学生实验创新项目(团委)	家庭智能生态鱼缸	校级	0.3
30	任跃	指导大学生实验创新项目	基于云平台的家庭智能鱼缸	校级	0.4
31	房建东	指导大学生实验创新项目	基于手机客户端的太阳能热水器调控系统制作	校级	0.4
32	高志奇	指导大学生实验创新项目	基于图像传感器的智能循迹小车开发	校级	0.4
33	王红霞	指导大学生实验创新项目	校车内生命检测报警系统设计	校级	0.4