

2017年第一批德州仪器（TI）产学合作协同育人立项项目列表

序号	公司名称	项目类型	项目名称	承担学校	负责人
1	德州仪器	教学内容和课程体系改革	生物医学数字信号处理课程改革与实践	清华大学	张辉
2		教学内容和课程体系改革	模拟电子线路课程改革与实践	清华大学	任艳萍
3		教学内容和课程体系改革	TI嵌入式处理器实训平台建设	华东师范大学	沈建华
4		教学内容和课程体系改革	Simplelink MCU科创平台的研制	哈尔滨工程大学	侯长波
5		教学内容和课程体系改革	TI_Simplelink_MCU硬件开发平台的研制	成都信息工程大学	杨明欣
6		教学内容和课程体系改革	基于LaunchPad的智能车开发与研制	大连理工大学	李胜铭
7		教学内容和课程体系改革	哈尔滨工程大学学生创新项目及竞赛实践	哈尔滨工程大学	侯长波
8		教学内容和课程体系改革	MSP432四旋翼飞行器研制及创新实践	厦门大学	陈华宾
9		教学内容和课程体系改革	基于TMS320F28335教学系统的研制	合肥工业大学	徐科军
10		教学内容和课程体系改革	基于创新课程的MSP430F6459教学系统开发	合肥工业大学	黄云志
11		教学内容和课程体系改革	基于Matlab/Simulink代码生成功能的电机驱动教学平台设计	重庆大学	徐奇伟
12		教学内容和课程体系改革	基于TMS320F28027的智能车教学系统设计	重庆大学	罗凌雁
13		教学内容和课程体系改革	基于TI DSP的家居机器人设计	重庆大学	赵一舟
14		教学内容和课程体系改革	基于MSP430的八轴飞行器教学系统设计	南昌大学	王玉皞
15		教学内容和课程体系改革	清华大学大学生数字系统创新设计竞赛实践	清华大学	朱小梅
16		教学内容和课程体系改革	杭州电子科技大学电子设计竞赛实践	杭州电子科技大学	陈龙
17		教学内容和课程体系改革	面向集成能力的嵌入式系统教学改革	浙江大学	陈文智
18		教学内容和课程体系改革	大学生科研训练项目成果展示	浙江大学	马皓
19		教学内容和课程体系改革	基于TI模拟器件的电子电路实验课程教学改革实践	浙江大学	李锡华
20		教学内容和课程体系改革	基于TI技术的大学生创新创业实践系统开发	杭州电子科技大学	骆懿
21		教学内容和课程体系改革	基于TI处理器的嵌入式图像处理教学平台开发	浙江理工大学	马汉杰
22		教学内容和课程体系改革	基于TI器件的系列课程实验系统开发	天津大学	徐江涛, 刘开华
23		教学内容和课程体系改革	基于TI模拟器件的多功能实验平台开发	天津大学	李昌禄, 苏寒松
24		教学内容和课程体系改革	基于TI模拟器件的调理测量电路培训平台开发	中国计量大学	徐冰俏
25		教学内容和课程体系改革	计算机硬件技术基础课程建设	清华大学	朱小梅
26		教学内容和课程体系改革	新型模块化、组合式模拟电子实验系统研发	北京工业大学	雷飞
27		教学内容和课程体系改革	大学生电子设计竞赛培训平台开发	东南大学	张圣清
28		教学内容和课程体系改革	全国大学生生物医学电子设计创新能力培养与竞赛实践	东南大学	万遂人
29		教学内容和课程体系改革	DSP原理及应用课程实验平台开发	北京化工大学	何苏勤

30	教学内容和课程体系改革	浙江大学电子技术综合设计课程建设	浙江大学	王旃
31	教学内容和课程体系改革	以创新驱动创业的大学生实践项目开发	杭州电子科技大学	陈临强
32	教学内容和课程体系改革	“互联网+”时代下电子信息类创新实验实践体系建设	苏州大学	曹洪龙,胡剑凌
33	实践条件建设	天津大学国际工程师学院共建创新创业联合实验室	天津大学	张涛
34	创新创业教育改革	大学生电子综合设计创新能力培养及竞赛实践	沈阳大学	王明全
35	创新创业教育改革	大学生电子综合设计创新能力培养及竞赛实践	福州大学	姚臻
36	创新创业教育改革	大学生电子综合设计创新能力培养及竞赛实践	山东大学	张平慧
37	创新创业教育改革	大学生电子综合设计创新能力培养及竞赛实践	浙江大学	陈临强
38	创新创业教育改革	大学生电子综合设计创新能力培养及竞赛实践	桂林电子科技大学	陈名松
39	创新创业教育改革	大学生电子综合设计创新能力培养及竞赛实践	长沙理工大学	张一斌
40	创新创业教育改革	大学生电子综合设计创新能力培养及竞赛实践	武汉大学	田茂
41	创新创业教育改革	大学生电子综合设计创新能力培养及竞赛实践	东南大学	胡仁杰
42	创新创业教育改革	大学生电子综合设计创新能力培养及竞赛实践	北京邮电大学	温少欣
43	创新创业教育改革	大学生电子综合设计创新能力培养及竞赛实践	天津大学	刘开华
44	创新创业教育改革	大学生电子综合设计创新能力培养及竞赛实践	西安电子科技大学	郭涛
45	创新创业教育改革	大学生电子综合设计创新能力培养及竞赛实践	电子科技大学	余魅
46	创新创业教育改革	大学生电子综合设计创新能力培养及竞赛实践	重庆大学	甘平
47	创新创业教育改革	大学生电子综合设计创新能力培养及竞赛实践	哈尔滨工业大学	蔡惟诤
48	创新创业教育改革	大学生电子综合设计创新能力培养及竞赛实践	上海工程技术大学	李媛媛
49	创新创业教育改革	大学生电子综合设计创新能力培养及竞赛实践	安徽工业大学	顾凌明
50	创新创业教育改革	大学生物联网综合设计创新能力培养及竞赛实践	上海交通大学	王东
51	创新创业教育改革	大学生机器人创新能力培养及竞赛实践	北京科技大学	王旭