

## 01 院校计划——教育部产学合作协同育人项目

为深入贯彻《国务院办公厅关于深化产教融合的若干意见》(国办发〔2017〕95号)精神,积极响应教育部高等教育司号召,自2018年以来,优利德积极行动,支持高校人才培养和专业综合改革,已成功与电子科技大学、西南大学、哈尔滨工程大学等38所高等院校合作。

在教育部的指导下,优利德组织专业团队推动校企双方产学合作协同育人,拟在电子信息、通信工程、电气工程及自动化、电气信息工程等多个专业方向上,与高校展开深度合作,发挥资源及平台优势,全力打造高质量人才培养方案、产教融合课程体系和示范性专业。

### 高校合作方式

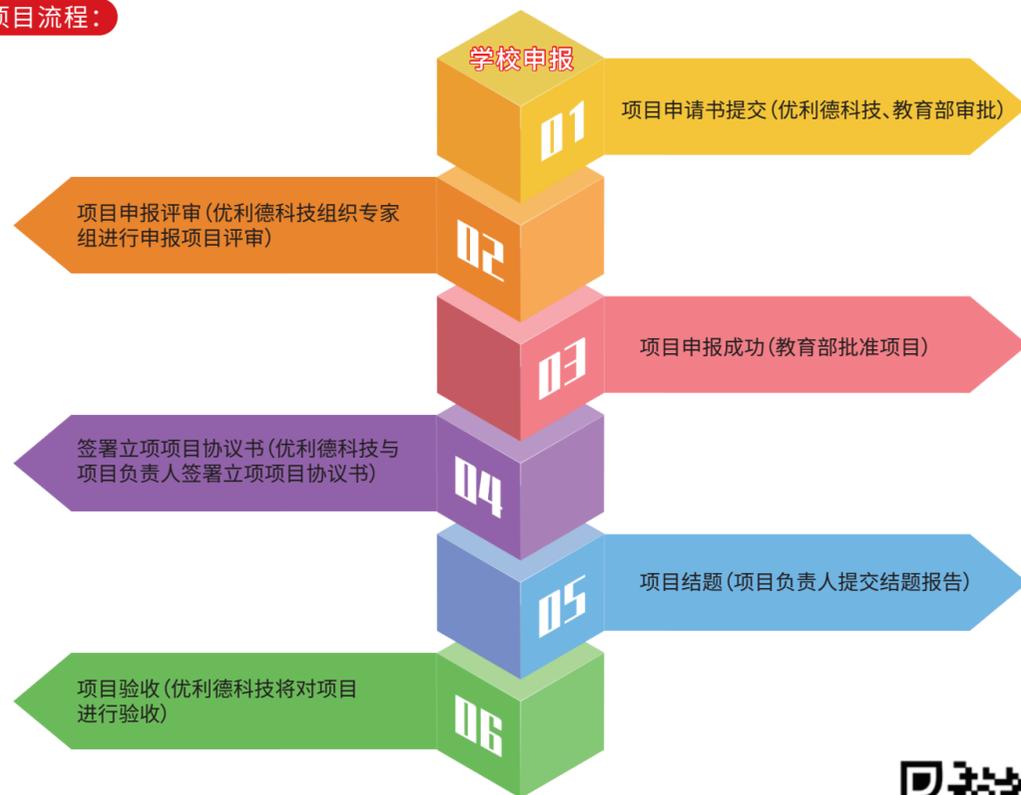
#### 教学内容改革项目

- ▶ 示范课程建设
- ▶ 教学课程改革

#### 实践条件和实践基地建设

- ▶ 建设联合共建实验室
- ▶ 提供学生实习岗位

### 项目流程:



### 申报说明

有关项目申报说明和申报格式,请扫二维码参见优利德科技(中国)股份有限公司官网www.uni-trend.com.cn



优利德官网二维码

## 02 产教深融——校企联合共建实验室方案

优利德科技(中国)股份有限公司与高校实施“校企联合共建实验室方案”,通过提供经费资助及智能实验系统综合测试平台等方式,协助高校完成教学数字化管理,丰富实验教学内容及提升学生学习动手能力,改变了传统的教学模式及方法,做到实现高校人才培养与企业发展的合作共赢。

### 校企联合共建实验室的实施模式

- 1 丰富的课程教学**  
开设与课题相关更深层次的理论教学,使学生深入了解专业知识及研究动态。
- 2 更加开放的实验项目**  
实验室开放实验项目以学生感兴趣的问题为导向,设计具备教学理论及实际操作性的解决方案实验项目,为学生进行实践动手能力及创新训练提供了有效平台。
- 3 创新的自主课题**  
结合校企共建实验室的科研性质,承担学生的创新性实验项目、毕业论文等综合实践任务,让学生在实验室解决专业、复杂问题,使学生的综合能力得到全面锻炼。
- 4 竞赛支持**  
实验室支持鼓励学生参加各类技术竞赛,如全国电子大赛、省/校内电子大赛、挑战杯、创新大赛、校内赛等,企业提供技术指导、设备设施和场地及财力资助,为学生提供创新无忧的服务平台。

### 案例展示



1、“优利德科技(中国)股份有限公司&淮南师范学院联合共建实验室”,在淮南师范学院成功举办!“联合共建实验室”的建立,标志着优利德、淮南师范学院双方,未来将在科技人才共育上开展全方位深入合作,将“产教融合、校企合作”政策具体落地。



2、优利德科技(中国)股份有限公司向南京理工大学授予结项证书,双方将发挥各自领域的优势,通过“产教融合、校企合作”搭建电子创新联合实验室,让企业走进校园,与学生进行深入互动,全方位提升了学生创新实践的动手能力,完成了高校人才培养计划与企业人才质量需求目标。

### 3、学校案例图片展示



电子科技大学



南京理工大学



陕西理工大学



西华大学



淮南师范学院



广东水利电力



各大院校结项证书

### 校企联合共建实验室——实施方案

支持高校类型:985/211高校、重点本科高校、普通本科高校

实施方案	支持政策(赠实验平台)	采购要求	价格政策
	买一送一操作方式	≥30台	市场部对接



### 03 智能实验系统综合测试平台

#### 系统概述

智能实验系统综合测试平台是优利德公司 (UNI-T) 多年专注于测试测量行业, 优利德团队走进全国各大高校结合众多教育精英的实际教学心得及经验, 并顺应信息化、网络化、数字化的时代潮流而贴合教学研发的一套智能实验综合测试系统。该系统集实验和管理功能于一体, 旨在服务于广大电类的基础型、开放型、复合型的实验室, 受到全国广大师生的认可和青睐。

#### 业务架构

通过远程教学、在线实验、在线考核、教程服务、资产管理、报告管理、预约等核心功能, 减轻教师教学负担, 提高教师的教学效率; 通过课前预习、课堂在线实验和课后思考分析等环节, 实现完整的数字化实验报告, 并配合防作弊系统, 以提高学生在各环节的学习主动性和趣味性。



### 04 平台价值



#### 1 远程教学

可远程同时查看所有仪器的屏幕数据, 实时更新, 及时了解学生的测量数据, 并可作为老师教学和学生演示的工具。



#### 3 丰富的教程资源

内置丰富的云模板库、校内模板库和个人模板库。云模板库将是所有学校老师的公共交流平台, 我们正在与越来越多的高校展开深入合作, 以此丰富我们的模板资源, 校内模板库由学校自己管理, 老师可下载和定制模板库里面的教程模板, 也可以自己添加模板, 满足个性化的教学需求。

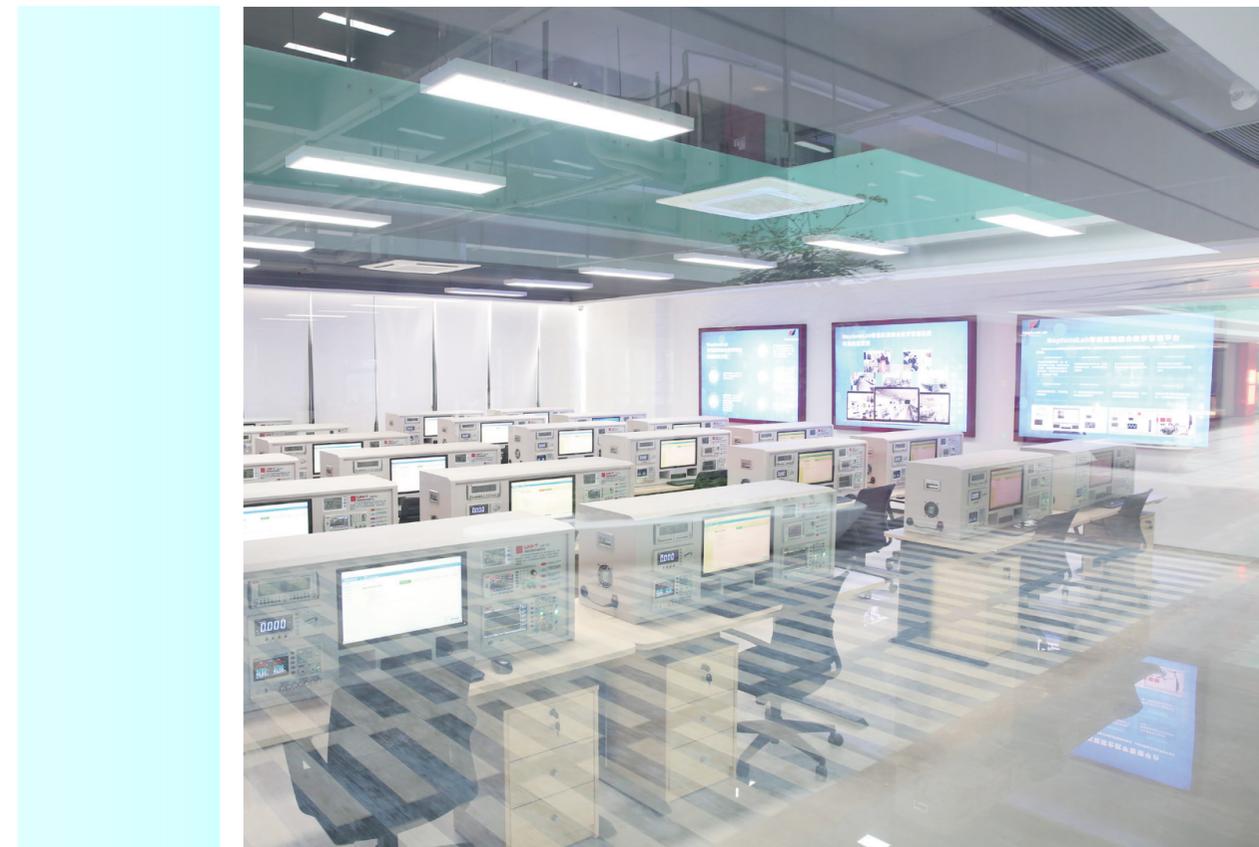


#### 2 智能化在线管理报告

老师可以在学生实验过程中, 随时查看当前实验报告所提交的数据, 系统自动记录, 所有环节的开始和提交时间, 供老师作为过程评分的依据。报告中的所有客观习题系统将自动给出答案并评分, 主观题需要老师自己给出评分。

### 05 初心

NeptuneLab系统中所有软硬件设计是经过与各高校领导和专业老师实践论证后才设计出的综合解决方案。提高实验教学质量, 为老师、学生减轻实验压力, 提升学生实践动手能力, 是我们始终不忘的“初心”。



## 校企合作 联合共建实验室

产学合作 协同育人



官方微信公众号



智能实验系统教学视频

优利德科技(中国)股份有限公司

欢迎拨打客服热线 400-876-7822

欢迎登陆官网查看 www.uni-trend.com.cn

地址: 中国广东省东莞市松山湖高新技术产业开发区工业北一路6号