

上海工程技术大学文件

沪工程教〔2019〕15号

上海工程技术大学关于公布 2019 年度 校级教学建设项目的通知

各院、部、中心：

为深入贯彻党的十九大精神，全面贯彻落实全国教育大会、本科教育工作会议精神，加快推动我校教育教学改革，不断提升教学水平和办学质量，学校组织开展了 2019 年度校级教学建设项目立项工作，经评审，共有 100 项项目获准立项（详见附件），现予以公布。望各院（部、中心）按照学校有关要求，认真组织项目实施，督促项目负责人积极开展项目研究，保质、保量、如期完成项目建设工作。

附件：上海工程技术大学 2019 年度校级教学建设项目立项

汇总表

上海工程技术大学

2019年2月21日

附件

上海工程技术大学 2019 年度校级教学建设项目 目 立项汇总表

一、一般项目（55 项）

项目编号	项目名称	项目负责人	职称	项目类别	院部
j201901001	《汽车消费心理学》（第二版）教材建设	王莹	讲师	教材建设	机械与汽车工程学院
j201901002	分布式控制系统课程设计指导书	张爱华	讲师	教材建设	机械与汽车工程学院
j201901003	《制图课程设计》教材建设	朱希玲	讲师	教材建设	机械与汽车工程学院
k201901001	《大气污染控制》课程建设	王莎	讲师	课程建设	机械与汽车工程学院
p201901001	基于汽车发动机怠速噪声基本测量分析的汽车技术基础实验建设	刘宁宁	实验师	实践教学建设	机械与汽车工程学院
p201901002	《机器人嵌入式系统》课程建设项目	武欣	讲师	实践教学建设	机械与汽车工程学院
k201902001	“3E”精彩课堂标准下大学生创业实践课程设计与优化	高艳杰	讲师	课程建设	电子电气工程学院
j201902001	《数字电子技术及 Proteus 仿真》教材建设	刘海珊	讲师	教材建设	电子电气工程学院
j201902002	《自动控制理论》教材建设	吴健珍	讲师	教材建设	电子电气工程学院
p201903001	基于 V-WM 物流仿真软件的《仓储配送模拟实习》教学建设	赵程程	讲师	实践教学建设	管理学院
p201903002	《“互联网+”时代创新思维培养》创新创业课程建设	王筱莉	讲师	实践教学建设	管理学院

项目编号	项目名称	项目负责人	职称	项目类别	院部
k201903001	《网络金融》课程建设	何琦	讲师	课程建设	管理学院
k201903002	创新型国家建设视阈下的《经济法》案例教学	梁鑫	副教授	课程建设	管理学院
p201903003	《工程项目管理实习》综合性、设计性、创新性实践教学建设	严小丽	副教授	实践教学建设	管理学院
y201903001	学科竞赛驱动的应用型本科院校产教融合模式创新研究	王宇静	讲师	教育科学研究	管理学院
y201903002	基于 OBE 导向的经管类课程教学改革与评价研究	胡茉	讲师	教育科学研究	管理学院
k201904001	《药物色谱分析》课程建设	冯煌迪	副教授	课程建设	化学化工学院
p201904001	《有机合成化学实验》建设与改革	陈玲艳	讲师	实践教学建设	化学化工学院
p201904002	《无机化学实验》课程建设与教学改革	王金杰	实验师	实践教学建设	化学化工学院
k201905001	《材料性能及测试》课程建设	李军	教授	课程建设	材料工程学院
k201905002	《材料成型设备及控制》课程建设	邓沛然	讲师	课程建设	材料工程学院
j201907001	《非线性编辑》教材建设	铁钟	副教授	教材建设	艺术设计学院
j201907002	《包装设计》教材建设	李光安	教授	教材建设	艺术设计学院
p201907001	《陶瓷手工创意配饰产品设计与制作》课程建设	章婷	讲师	实践教学建设	艺术设计学院
k201907001	《计算机辅助工业设计（一）》课程建设	甘泉	讲师	课程建设	艺术设计学院
j201908001	《收益管理》教材建设	李程	副教授	教材建设	航空运输学院
j201908002	《机场运营管理》教材建设	周慧艳	讲师	教材建设	航空运输学院
p201908001	《空中交通管理综合实习》实践教学建设	石丽娜	副教授	实践教学建设	航空运输学院
k201908001	《航空发动机原理与构造》课程建设	曹达敏	讲师	课程建设	飞行学院

项目编号	项目名称	项目负责人	职称	项目类别	院部
k201909001	《手工印染》课程建设	胡筱	讲师	课程建设	服装学院
p201909001	《针织学实验》实践教学建设	刘玮	副教授	实践教学建设	服装学院
k201909002	《形象策划》课程建设	冒绮	讲师	课程建设	服装学院
k201910001	《工程测量》课程建设	刘俊	讲师	课程建设	城市轨道交通学院
j201910001	《城市轨道交通通信技术》教材建设	肖曼琳	讲师	教材建设	城市轨道交通学院
k201910002	《计算机网络与通信》课程建设	张华	副教授	课程建设	城市轨道交通学院
k201910003	《交通美学》课程建设	方勇	讲师	课程建设	城市轨道交通学院
k201911001	《3D引擎应用》课程建设	章颖芳	副教授	课程建设	中韩多媒体设计学院
p201911001	数字化三维雕塑能力的培养和实践	徐嘉伟	讲师	实践教学建设	中韩多媒体设计学院
k201912001	《服装视觉企划》课程建设	郭家琳	讲师	课程建设	中法埃菲时装设计师学院
k201916001	基于双语教学的《宏观经济学（一）》课程建设	于东玉	讲师	课程建设	高等职业技术学院
k201916002	基于双语教学的《原材料及生产物流》课程建设	张毅	讲师	课程建设	高等职业技术学院
p201916001	《数控铣削综合实训》虚拟实训	曹志鸿	实验师	实践教学建设	高等职业技术学院
k201916003	基于项目导向的《检测仪器与设备》课程建设	许耀东	副教授	课程建设	高等职业技术学院
k201918001	《英汉笔译》课程建设	刘金龙	副教授	课程建设	外国语学院
k201918002	《外贸函电》课程建设	李宏波	讲师	课程建设	外国语学院
k201921001	少数民族预科班高等数学课程建设	李宜阳	副教授	课程建设	数理与统计学院
y201921001	基于慕课(MOOC)的经济数学翻转课堂教学模式研究	江开忠	副教授	教育科学研究	数理与统计学院
y201921002	波动光学可视化教学实践探索	陈光龙	副教授	教育科学研究	数理与统计学院

项目编号	项 目 名 称	项目 负责人	职称	项目类别	院部
k201922001	《养老保险》课程建设	郭丽娜	讲师	课程建设	社会科学学院
k201922002	《社会救助》课程建设	赵凤	讲师	课程建设	社会科学学院
k201922003	《民政工作概论》课程建设	秦莉	讲师	课程建设	社会科学学院
y201922001	隐形教育视角下专业课参与课程思政协同育人的构建路径	李洁	讲师	教育科学研究	社会科学学院
y201922002	中华优秀传统文化融入大学生思想政治教育的路径研究	杨娟	副教授	教育科学研究	马克思主义学院
j201923001	大学体育健康教程	谢敏	教授	教材建设	体育教学部
p201924001	智能测量机器人实践	顾蓓	高级实验师	实践教学建设	工程实训中心

二、“课程思政”建设项目（15项）

项目编号	项目名称	项目负责人	职称	项目类别	院部
c201922001	《马克思主义基本原理概论》示范课程建设	闫虹珏	副教授	思想政治理论示范课程	马克思主义学院
c201922002	《开放中国：一带一路与国家战略》课程思政建设	王娅奇	讲师	综合素养课程	马克思主义学院
c201904001	《无机化学》课程思政建设	梅大江	讲师	专业课程	化学化工学院
c201907001	党建文化空间软装设计	刘小燕	讲师	专业课程	艺术设计学院
c201908001	《航空货运管理》专业课程中航空报国思政元素的设计与构建	朱卫平	副教授	专业课程	航空运输学院
c201908002	《航空运输市场营销》案例教学与思政教育的融合建设	林彦	讲师	专业课程	航空运输学院
c201909001	民族复兴背景下的《服饰品牌解析》课程思政建设	唐新玲	讲师	专业课程	服装学院
c201909002	《非织造学》与民族文化自信	郑元生	讲师	专业课程	服装学院
c201910001	《铁路信号新技术》课程思政建设	唐莹	实验师	专业课程	城市轨道交通学院
c201916001	中瑞合作办学国际商务专业《人力资源》课程思政建设	刘润	讲师	专业课程	高等职业技术学院
c201918001	《文化自信与基础英语写作》课程思政建设	徐薇	讲师	专业课程	外国语学院
c201918002	《交替传译》课程思政建设	罗曼	讲师	专业课程	外国语学院
c201921001	《多元微积分》教学中融入思政元素的探索与实践	郑中团	副教授	专业课程	数理与统计学院
c201921002	《复变函数与积分变换》课程思政建设	赵宏艳	副教授	专业课程	数理与统计学院
c201922001	《公共管理定量分析技术》课程思政建设	李陈	讲师	专业课程	社会科学学院

三、“新工科”建设项目（26项）

项目编号	项目名称	项目负责人	职称	项目类别	院部
x201901001	《工控机应用技术》课程建设	钱莉	讲师	课程建设	机械与汽车工程学院
x201901002	新工科背景下基于学科平台提升学生工程实践能力及创新能力研究	张艳伟	副教授	教学研究	机械与汽车工程学院
x201901003	汽车工程系课程体系实践	邢彦锋	教授	教学研究	机械与汽车工程学院
x201901004	《电动汽车的驱动与控制》课程建设	朱利静	讲师	课程建设	机械与汽车工程学院
x201901005	《机器人专业课程设计》实践教学建设	李培兴	讲师	实践教学建设	机械与汽车工程学院
x201901006	过程装备与控制创新实验	高玮玮	讲师	实践教学建设	机械与汽车工程学院
x201901007	《汽车零部件设计》教材建设	宋新萍	副教授	教材建设	机械与汽车工程学院
x201902001	大学计算机-新工科与计算思维教材建设	黄容	讲师	教材建设	电子电气工程学院
x201902002	工程专题综合实验实践课程建设	邵晨	实验师	实践教学建设	电子电气工程学院
x201902003	高频线路实践平台建设	滕旭东	讲师	实践教学建设	电子电气工程学院
x201902004	《数据科学与大数据技术导论》教材建设	方志军	教授	教材建设	电子电气工程学院
x201903001	大数据与商务智能新兴工科专业培养体系的探索研究	陈克东	讲师	教学研究	管理学院
x201903002	大数据与商务智能新兴工科专业三创合一人才培养与实践	李红艳	教授	教学研究	管理学院
x201903003	面向新兴工科探索的《商务数据分析与统计》课程研究	谢妍曦	讲师	课程建设	管理学院
x201903004	新工科背景下的《商务智能与数据挖掘》课程建设	阎瑞霞	副教授	课程建设	管理学院
x201903005	《大数据原理及实践》教材建设	张晓燕	讲师	教材建设	管理学院

项目编号	项目名称	项目负责人	职称	项目类别	院部
x201904001	《涂料工程综合实验》课程改革	王继虎	讲师	实践教学建设	化学化工学院
x201904002	新工科背景下的《纳米科学导论》课程建设	芮一川	讲师	专业课程	化学化工学院
x201905001	新工科建设背景下的材料专业的教学与创新能力培养模式研究	孔海娟	讲师	教学研究	材料工程学院
x201908001	航空器飞行与控制实践教学建设	周虹	讲师	实践教学建设	飞行学院
x201908002	《航模设计与制作》新工科实践教学建设	李永平	讲师	通识课程	飞行学院
x201909001	新工科背景下服装工程专业实践教学体系的改革与实践	田丙强	实验师	教学研究	服装学院
x201910001	基于新工科理念重构铁道工程专业实践教学体系	何越磊	教授	教学研究	城市轨道交通学院
x201910002	《城市轨道交通信号专业实验与实践》教材建设	户国	实验师	教材建设	城市轨道交通学院
x201924001	基于VR技术的工程训练安全操作的实践能力培养与创新	余粟	教授	实践教学建设	工程实训中心
x201924002	基于PSoC的大学生工程创新能力培养与实践	汪敬华	讲师	实践教学建设	工程实训中心

四、MOOC 课程建设项目（4 项）

项目编号	项目名称	项目负责人	职称	院部
m201902001	《iOS 开发基础》MOOC 课程建设	苏前敏	副教授	电子电气工程学院
m201904001	《物理化学(二)》MOOC 课程建设	赵家昌	副教授	化学化工学院
m201909001	《时尚设计元素——面料识别与应用》MOOC 课程建设	李艳梅	教授	服装学院
m201922001	《中国传统文化概论》MOOC 课程建设	孔凡娟	讲师	社会科学学院

备注：

1. 各类课程建设、实践教学建设和教育科学研究项目（含“新工科”），以及“课程思政”建设项目，建设周期为 1 年，起止时间为 2019 年 2 月至 2020 年 1 月；

2. 教材建设（含“新工科”）、MOOC 课程建设项目，建设周期为 2 年，起止时间为 2019 年 2 月至 2021 年 1 月。