## 附件

## 2019-2020 学年优秀"课程思政"教学案例名单

所属部 (院)	课程名称	课程思政案例主题	申报人
材料与制造学部	半导体材料及工艺	从半导体材料工艺的历史与现状中感受爱国情怀	王如志
	材料分析方法实验	专业素养——X 射线与实验室安全	汤云晖
	材料力学	工程师的责任与担当	王晶
	工程力学-1	工程力学中的家国情怀	杜家政
	工程力学 III	工程力学中突破极限、超越自我、实现梦想的拼搏精神	杨庆生
	理论力学	理论力学中的思维方法与价值观	叶红玲
	流体力学	都江堰水利工程的科学价值及民族自信	申峰
	冶金分离科学与技术	美丽中国——冶金分离与生态文明建设	席晓丽
	城市生态与环境保护(双语)	城市生物多样性——生态文明就在我们身边	萨飞
	音响教育	演出团体联络接待中的职业素养	李国棋
	测量学-1	土木工程施工中测量工作的职业操守	鲍艳
	城市公共交通	城市公交满意度调查中看交通人的使命与担当	韩艳
	村镇规划	我校为妙峰山炭厂村编制规划中的责任担当	胡智超
<b>地市建设</b> 学如	道路勘测设计	路横断面设计方法中的职业素养和责任担当	孙国富
城市建设学部	地下工程学	从重大工程中感悟四个自信和爱国主义	范立峰
	高层建筑结构	高层建筑结构所体现的制度自信	彭凌云
	给排水概论	责任担当——北京供水水源发展历程	吴珊
	给排水工程施工	民族自信——我国盾构技术的辉煌	杨宏
	工程测量II	《攀登者》中水准测量的工匠精神	王金
	混凝土及砌体结构	土木工程师的职业操守	李永梅

所属部 (院)	课程名称	课程思政案例主题	申报人
	基础工程	工程伦理——责任担当和职业道德	许成顺
	建筑设备自动化	建筑大型冷源系统中的创新、协调、绿色发展理念	李炎锋
	交通工程导论(双语)	树立报国初心、厚植爱国主义情怀	柳堤
	交通信息与控制技术基础	逢山开路、行业破晓的责任担当	赵晓华
城市建设学部	结构力学	我国超高层建筑展现的民族自豪	陈盈
	路基路面工程	道路工程中的中国故事	王超
	桥梁工程	从桥梁结构体系的国内外发展看民族自信	黄艳
	水资源利用与保护	南水北调与民族自信	任仲宇
	新生研讨课	责任担当——高性能建筑结构的建造	张建伟
国际学院	中国概况	北京城市中轴线中的文化自信	李怡
	低温原理及应用	科学伦理、学科交叉、国家体制优势	周峰
	化学与环境	《化学与环境》绪论中两山理论的学习与引入	陈莎
	环境保护概论	山水林田湖草是生命共同体	崔有为
	流体力学	卡门涡街及其案例分析中的职业素养	张莉
环境与生命学部 —	食品分析	食品分析中的职业素养	张淑芬
小規与生甲子前 一	食品商品学	食品安全与全面小康中的责任担当	孙国辉
	新生研讨课	绿水青山就是金山银山——环境保护的意义及任务	周颖
	药理学	拼搏奋进——千手观音与抗生素的副作用	张红胜
	医疗器械法规	血压测量技术发展中的求实创新精神	杨琳
	仪器分析	拼搏奋进——"嫦娥二号"上的先进分析仪器	赵丽娇
	公共经济学	制度自信——"新医改方案"的形成及其对"旧方案"的替代	李国正
经济管理学院	公司治理	从国有企业产权改革中看"四个自信"	钱婷
	经济博弈论	中美贸易战的囚徒困境分析背后的国家实力	杨韡韡

所属部 (院)	课程名称	课程思政案例主题	申报人
理学部	大学物理	时间延缓——求实、创新、辩证	杨红卫
	概率论与数理统计	概率统计中隐含的由简入繁、脚踏实地的拼搏精神	赵旭
	高等数学(工)	极限概念中的科学精神与爱国情怀	黄秋梅
体育教学部	大学体育篮球	在团队配合中弘扬"女排精神"	姜蓉
	20 世纪中国小说选读-1	从《边城》的悲剧意蕴及文学价值感悟文化自信	戴莉
	大学英语 (高级)	用英语传播中国好声音	张蕾
	大学英语 (综合)	从 China English 中看我国的文化影响	邹丽玲
	大学英语 (综合)	提升文化自信、传播中国声音	张青妹
	大学英语1(艺)	讲好中国传统文化的故事	严绍阳
<del>~</del> >+ >>, <del>&gt;</del> = >= = = = = = = = = = = = = = = = = =	社会实践	首都社区治理与发展中的奉献意识和社会责任感	陈柏霖
文法学部	社会学专业实习	民族自豪——农村社会治理与城乡统筹发展	冯若谷
	实用文体翻译	汉语政论文的英译模式与意识形态立场	胡文婷
	刑事诉讼法	从监察委员会的由来和职权看社会责任	左宁
	英美文学选读	从英美文学感悟民族文化与身份认同	严璐
	哲学与文明	家国情怀——对生命意义的反思	刘倩
	证券法	从光大证券"乌龙指"内幕交易案看职业操守	李昊
	电磁场与电磁波	家国情怀——我国学者在微波领域的贡献	陈华敏
	计算机网络与应用(双语)	网络强国的意识和责任	许红霞
信息学部	嵌入式系统 I	复杂嵌入式系统工程项目中的家国情怀	耿淑琴
	软件工程引论	工大小美软件所嵌入的以用户为中心的责任担当	李童
	软件过程与项目管理	软件项目管理中的职业素养	阎长顺

所属部 (院)	课程名称	课程思政案例主题	申报人
信息学部	数据库原理	使命与担当——关系模型及其数据组织应用中的自主创新精神	杜金莲
	微机原理与应用	我国计算机技术发展中的民族自信心和自豪感	王波涛
艺术设计学院	Flash 动画基础	从两足角色动作表现中培养职业素养	周宏伟
	从零开始做手工皮具	从手工皮具制作中培养良好的职业素养	李国平
	新生研讨课	工业设计史中的理性思维、责任担当和人文精神	枣林

2020年6月5日