



中国工程教育认证

证书

编号: WA2023-C0060

有效期: 2023年1月—2028年12月(有条件)

授予

天津工业大学 材料科学与工程本科专业

该专业达到中国工程教育认证标准要求, 符合
《华盛顿协议》国际互认条件。

教育部教育质量评估中心



中国工程教育专业认证协会



颁发日期: 2023年7月

附件 1

2021 年天津市级教学团队公示名单

序号	学校	团队名称	带头人姓名
1	南开大学	经济学类一流专业课程思政教学团队	胡昭玲
2	南开大学	代数类课程教学团队	邓少强
3	天津大学	化学工艺学教学团队	马新宾
4	天津大学	内燃机专业课程教学团队	高文志
5	天津科技大学	国际经济与贸易教学团队	华欣
6	天津科技大学	制盐与盐化工课程群教学团队	唐娜
7	天津工业大学	复合材料与工程专业教学团队	赵义平
8	天津工业大学	工商管理专业教学团队	齐庆祝
9	中国民航大学	航空法特色课程群教学团队	郝秀辉
10	天津理工大学	电子信息工程教学团队	吕联荣
11	天津农学院	面向智慧农业的软件工程教学团队	陈长喜
12	天津医科大学	基础医学专业教学团队	徐哲龙
13	天津医科大学	早期接触临床实践训练教学团队	李晓霞
14	天津中医药大学	中药制药新工科教学团队	李正
15	天津中医药大学	老年护理学教学团队	王燕
16	天津师范大学	智能通信与信号处理教学团队	张宝菊

17	天津职业技术师范大学	网络工程专业“双师型”教学团队	武志峰
18	天津外国语大学	英语国家文化课程教学团队	刘建喜
19	天津商业大学	商业法课程思政教学团队	沃耘
20	天津财经大学	应用统计学教学团队	杨贵军
21	天津体育学院	体育科研方法教学团队	曲鲁平
22	天津音乐学院	戏剧影视教学团队	周海涛
23	天津美术学院	书法专业教学团队	吕铁元
24	天津城建大学	工程结构与施工课程教学团队	罗兆辉

天津市教育委员会

津教高函〔2024〕22号

市教委关于公布首批天津市普通高校产教融合型品牌专业评审结果的通知

各普通高校：

按照《市教委关于做好首批普通高校产教融合型品牌专业申报工作的通知》要求，经学校推荐、专家评审等程序，确定了南开大学环境工程等31个专业为首批天津市普通高校产教融合型品牌专业建设点（见附件1），天津科技大学国际经济与贸易等31个专业为首批天津市普通高校产教融合型品牌专业培育点（见附件2），现予以公布。

- 附件：1.首批天津市普通高校产教融合型品牌专业建设点名单
2.首批天津市普通高校产教融合型品牌专业培育点名单



附件 2

首批天津市普通高校产教融合型品牌专业 培育点名单

序号	学校	专业名称	负责人
1	天津科技大学	国际经济与贸易	华欣
2	天津科技大学	包装工程	宋海燕
3	天津工业大学	生物医学工程	王金海
4	天津工业大学	复合材料与工程	赵义平
5	天津工业大学	光电信息科学与工程	张海明
6	中国民航大学	飞行器动力工程	曲春刚
7	天津理工大学	机器人工程	李彬
8	天津理工大学	集成电路设计与集成系统	李明吉
9	天津理工大学	计算机科学与技术	高赞
10	天津理工大学	产品设计	钟蕾
11	天津农学院	种子科学与工程	向春阳
12	天津农学院	水产养殖学	王庆奎
13	天津农学院	食品质量与安全	张爱琳
14	天津医科大学	医学检验技术	尹海芳

天津市教育委员会

津教高函〔2024〕30号

市教委关于公布天津市普通高校新工科 重点建设专业名单的通知

各普通高校：

按照《市教委关于印发天津市普通高校扩面推进新工科教育改革工作方案的通知》（津教高函〔2024〕7号）和《市教委关于印发天津市全面深化普通高校新工科建设行动方案的通知》（津教政办〔2024〕36号）要求，经学校申报、专家审核等程序，确定了南开大学环境工程等287个专业为天津市普通高校新工科重点建设专业（见附件），现予以公布。

附件：天津市普通高校新工科重点建设专业名单



81	天津工业大学	电气工程及其自动化
82	天津工业大学	生物医学工程
83	天津工业大学	机械电子工程
84	天津工业大学	自动化
85	天津工业大学	材料科学与工程
86	天津工业大学	高分子材料与工程
87	天津工业大学	纺织工程
88	天津工业大学	环境工程
89	天津工业大学	轻化工程
90	天津工业大学	飞行器制造工程
91	中国民航大学	土木工程
92	中国民航大学	计算机科学与技术
93	中国民航大学	信息安全
94	中国民航大学	人工智能
95	中国民航大学	电子信息工程
96	中国民航大学	电气工程及其自动化
97	中国民航大学	机械电子工程
98	中国民航大学	自动化
99	中国民航大学	智慧交通
100	中国民航大学	安全工程
101	中国民航大学	应急技术与管理

天津市教育委员会文件

津教政办〔2023〕129号

市教委关于支持有关高校建设天津市 现代产业学院的通知

各普通本科高校：

为全面贯彻党的二十大精神，深入贯彻习近平总书记关于教育、科技、人才的重要论述，深入落实市委、市政府“十项行动”，加快推进“科教兴市人才强市行动”，促进产教融合、科教融汇，加强我市应用型本科高校建设和应用型人才培养，在各高校申报、专家综合评议基础上，市教委按相关工作程序确定了支持有关高校建设天津市现代产业学院的名单。认定科技大学生物医药现代产业学院等5个学院为天津市现代产业学院，认定理工大学集成

电路现代产业学院等15个学院为天津市现代产业学院建设单位，具体名单见附件。

请各学院建设高校认真落实文件要求，高质量推进学院建设工作，充分发挥示范作用。建设期间，市教委将定期开展建设情况绩效考核，动态调整市级现代产业学院及建设单位，确保工作实效。

一、筑牢改革创新底色。坚持育人为本、产业为要、产教融合、创新发展，面向国家和区域经济社会发展需求，打造融人才培养、科技创新、企业服务、学生创业为一体的现代产业学院，培养符合产业高质量发展需求的高素质创新型、复合型、应用型人才，需要筑牢改革创新底色。全力探索高校二级学院或人才培养基础实体组织模式变革新路径，以组织创新催生高等教育人才培养的深层次变革；推进“引企入教”，探索应用型人才培养的特色路径，以技术发展逻辑体系构建培养方案；推进启发式、探究式等教学方法改革和合作式、任务式、项目式、企业实操教学等培养模式综合改革，促进课程内容与技术发展衔接、教学过程与生产过程对接、人才培养与产业需求融合。建设完善凝聚产教多方协同的育人机制，为提高人才培养能力、提升产业竞争力提供支撑。

二、扎实推进重点任务。现代产业学院以提高人才培养能力为核心，抓牢教育教学关键要素，以有组织的人才培养扎实推进各项重点任务。加强专业建设，强化“一流专业”服务产业链的

内涵能力，建设紧密对接产业链的应用型特色专业（群）。加强课程建设，校企合作建设一批及时响应产业发展需求的专业课程，共同完善专业课程体系。加强教材和案例库建设，推动教材内容与产业发展前沿、行业新标准、项目开发新进展等产业需求科学对接。加强实践训练，增加综合型、设计性实践教学比重，支持企业将真实项目、产品设计等作为毕业设计和课程设计等实践环节的选题来源，强化“产学研用”体系化设计。构建基于产业发展和创新需求的实践教学和实习实训环境。加强教师队伍建设，探索校企人才双向流动机制，创新企业兼职教师评聘机制，探索实施产业教师（导师）特设岗位计划，完善企业兼职教师引进、认证机制，建设“双师双能型”教师队伍。大力培育创新创业土壤，探索校企双方联合开展技术攻关、产品研发、成果转化、项目孵化等工作，共同完成教学科研任务，共享研究成果。

三、加强质量保障建设。强化高校、企业、行业协会多主体协同机制，建设完善科学高效、保障有力的制度体系。学校与合作企业（单位）建立会商推进机制持续“引企入教”，设立长期性专项资金保障产业学院的正常运行，加大资源倾斜力度，支持学院在对外合作、人才选聘、人事管理和考核激励等方面创新体制机制。建立联合质量监测机制，整合校内各项教育教学资源，做好学院建设状态、学生学习情况、毕业生去向及后续发展等信息监测工作。各高校要定期向市教委报送工作进展、年度质量监测报告等，持续提升应用型人才自主培养能力。

附件：支持高校建设天津市现代产业学院名单

2023年9月11日

（联系人：何朝成、许晶；联系电话：83215351）

（此件依申请公开）



附件

支持高校建设天津市现代产业学院名单

一、天津市现代产业学院

天津大学创新设计与智能制造产业学院
天津师范大学地理空间信息产业学院
天津科技大学生物医药现代产业学院
天津中医药大学老年康养现代产业学院
天津市大学软件学院

二、天津市现代产业学院建设单位

南开大学电子信息现代产业学院
中国民航大学民用航空工程产业学院
中国民航大学民航飞行产业学院
天津医科大学医学技术现代产业学院
天津科技大学营养与健康食品现代产业学院
天津工业大学新材料现代产业学院
天津工业大学元宇宙智能创意现代产业学院
天津商业大学冷链现代产业学院
天津财经大学数智商业产业学院
天津理工大学集成电路现代产业学院
天津理工大学信创产业学院

天津中医药大学智慧中医产业学院
天津城建大学现代城市建设产业学院
天津农学院现代农作物种业产业学院
河北工业大学信创现代产业学院