

学科与专业建设

成果时间	成果名称	成果等级	主管部门
2021年	能源化学工程专业通过工程教育专业认证	国家级	中国工程教育专业认证协会
2019年	化学工程与工艺专业第四次通过工程教育专业认证	国家级	中国工程教育专业认证协会
2019年	化学工程与工艺专业入选国家一流本科专业建设点	国家级	教育部
2019年	能源化学工程专业入选国家一流本科专业建设点	国家级	教育部
2017年	专业依托学科“化学工程与技术”第四轮评估	A	教育部
2011年	能源化学工程专业入选国家特色专业建设点	国家级	教育部

2021年教育部高等教育教学评估中心中国工程教育专业认证协会关于发布
已通过工程教育认证专业名单的通告

教育部高等教育教学评估中心

教育部高等教育教学评估中心
中国工程教育专业认证协会
关于发布已通过工程教育认证专业名单的
通告

工程教育认证通告〔2021〕第1号

截至2020年底,全国共有257所普通高等学校1600个专业通过了工程教育认证,涉及机械、仪器等22个工科专业类。现将历年通过认证的专业名单予以公布。

附件:历年通过工程教育认证的普通高等学校本科专业名单



2021年6月16日

附件

历年通过工程教育认证的普通高等学校本科专业名单

(共计1600个)

化工与制药类专业				
1106	天津大学	化学工程与工艺	2007年6月	2025年12月(有条件)
1107	北京化工大学	化学工程与工艺	2007年12月	2025年12月(有条件)
1108	中国石油大学(华东)	化学工程与工艺	2007年12月	2025年12月(有条件)
1109	大连理工大学	化学工程与工艺	2008年12月	2023年12月
1110	华东理工大学	化学工程与工艺	2008年12月	2026年12月(有条件)
1111	吉林化工学院	化学工程与工艺	2010年1月	2021年12月
1112	南京工业大学	化学工程与工艺	2010年1月	2021年12月
1113	浙江大学	化学工程与工艺	2010年1月	2021年12月
1114	武汉工程大学	化学工程与工艺	2011年1月	2022年12月
1115	华南理工大学	化学工程与工艺	2011年1月	2025年12月(有条件)
1116	浙江工业大学	化学工程与工艺	2012年1月	2023年12月
1117	合肥工业大学	化学工程与工艺	2012年1月	2023年12月
1118	郑州大学	化学工程与工艺	2012年1月	2023年12月
1209	北京石油化学学院	制药工程	2020年1月	2025年12月(有条件)
1210	江南大学	制药工程	2020年1月	2025年12月(有条件)
1211	湖北工业大学	制药工程	2020年1月	2025年12月(有条件)
1212	沈阳药科大学	制药工程	2021年1月	2026年12月(有条件)
1213	临沂大学	制药工程	2021年1月	2026年12月(有条件)
1214	河北工业大学	制药工程	2021年1月	2026年12月(有条件)
1215	上海应用技术大学	制药工程	2021年1月	2026年12月(有条件)
1216	南昌大学	制药工程	2021年1月	2026年12月(有条件)
1217	河南科技大学	制药工程	2021年1月	2026年12月(有条件)
1218	陕西科技大学	制药工程	2021年1月	2026年12月(有条件)
1219	北京化工大学	能源化学工程	2021年1月	2026年12月(有条件)
1220	中国石油大学(北京)	能源化学工程	2021年1月	2026年12月(有条件)
1221	清华大学	化学工程与工业生物工程	2007年6月	2026年12月(有条件)

通告首页

化学工程与工艺、能源化学工程专业通过认证

附件

历年通过工程教育认证的普通高等学校本科专业名单

(共计1600个)

环境科学与工程类专业					
序号	学校名称	专业名称	有效期开始时间	有效期截止时间	备注
1453	沈阳理工大学	环境工程	2018年1月	2023年12月	
1456	苏州科技大学	环境工程	2018年1月	2023年12月	
1457	安徽工业大学	环境工程	2018年1月	2023年12月	
1458	南昌航空大学	环境工程	2018年1月	2023年12月	
1459	湖北工业大学	环境工程	2018年1月	2023年12月	
1460	北京化工大学	环境工程	2019年1月	2024年12月(有条件)	
1461	天津理工大学	环境工程	2019年1月	2024年12月(有条件)	
1462	吉林建筑大学	环境工程	2019年1月	2024年12月(有条件)	
1463	哈尔滨理工大学	环境工程	2019年1月	2024年12月(有条件)	
1464	上海理工大学	环境工程	2019年1月	2024年12月(有条件)	
1465	上海工程技术大学	环境工程	2019年1月	2024年12月(有条件)	
1466	南京信息工程大学	环境工程	2019年1月	2024年12月(有条件)	
1467	德州大学	环境工程	2019年1月	2024年12月(有条件)	
1468	华侨大学	环境工程	2019年1月	2024年12月(有条件)	
1469	南昌大学	环境工程	2019年1月	2024年12月(有条件)	
1470	东华理工大学	环境工程	2019年1月	2024年12月(有条件)	
1471	河南工业大学	环境工程	2019年1月	2024年12月(有条件)	
1472	广东石油化工学院	环境工程	2019年1月	2024年12月(有条件)	
1473	齐鲁工业大学	环境工程	2019年1月	2024年12月(有条件)	
1474	陕西科技大学	环境工程	2019年1月	2024年12月(有条件)	
1475	长安大学	环境工程	2019年1月	2024年12月(有条件)	



环境工程专业通过认证

化学工程与工艺专业中国工程教育认证证书
(2020年)

教育部办公厅关于公布 2019 年度国家级和省级一流本科专业建设点名单的通知

教育部办公厅

教高厅函〔2019〕46号

教育部办公厅关于公布 2019 年度国家级和省级一流本科专业建设点名单的通知

各省、自治区、直辖市教育厅(教委),新疆生产建设兵团教育局,有关部门(单位)教育司(局),部属各高等学校、部省合建各高等学校:

为深入贯彻落实全国教育大会精神,贯彻落实新时代全国高校本科教育工作会议精神,《教育部关于加快建设高水平本科教育全面提高人才培养能力的意见》、“六卓越一拔尖”计划2.0系列文件等要求,全面振兴本科教育,提高高校人才培养能力,实现高等教育内涵式发展,根据《教育部办公厅关于实施一流本科专业建设“双万计划”的通知》(教高厅函〔2019〕18号),经各高校网上申报、高校主管部门审核,教育部高等学校教学指导委员会评议、投票,我部认定了首批4054个国家一流本科专业建设点,其中中央赛道1691个、地方赛道2363个(名单见附件1)。同时,经各省

附件:1. 2019年度国家级一流本科专业建设点名单
2. 2019年度省级一流本科专业建设点名单



附件1

2019年度国家级一流本科专业建设点名单
(北京化工大学)

序号	高校名称	专业名称	备注
1	北京化工大学	应用化学	
2	北京化工大学	过程装备与控制工程	
3	北京化工大学	材料科学与工程	
4	北京化工大学	高分子材料与工程	
5	北京化工大学	自动化	
6	北京化工大学	化学工程与工艺	
7	北京化工大学	制药工程	
8	北京化工大学	能源化学工程	
9	北京化工大学	环境工程	
10	北京化工大学	生物工程	
11	北京化工大学	会计学	

2019年, 化学工程与工艺、能源化学工程均入选国家一流本科专业建设点

2011年度教育部财政部关于批准第七批高等学校特色专业建设点的通知(能源化学工程专业)

中华人民共和国教育部
Ministry of Education of the People's Republic of China

当前位置: 首页 > 公开

信息名称: 教育部 财政部关于批准第七批高等学校特色专业建设点的通知
信息类别: 36340-07-2011-0009-1-生成日期: 2011-11-09
发文机构: 教育部 财政部
发文字号: 教高函〔2011〕46号 信息类型: 普通教育
内容概述: 教育部、财政部批准北京化工大学“能源化学工程”等70个专业为第七批高等学校特色专业建设点。

教育部 财政部关于批准第七批高等学校特色专业建设点的通知
教高函〔2011〕46号

联系教育部, 部属各高等学校:

为推出战略性新兴产业人才培养和进一步加强红色经典艺术教育, 根据《教育部财政部关于实施高等学校本科教学质量与教学改革工程的意见》(教高〔2007〕1号)和高等学校特色专业建设点的规划, 支持建设一批与战略性新兴产业、红色经典艺术教育相关的特色专业建设点。在有关学校申报基础上, 经研究, 现批准北京化工大学“能源与资源工程”等70个专业为第七批高等学校特色专业建设点(名单见附件), 并将在事权范围内:

- 一、建设高等学校特色专业是优化专业结构, 提高人才培养质量, 办出专业特色的重要举措。项目承担学校和项目负责人要充分认识建设特色专业的重要意义, 与相关部门加强“质量工程”本科特色专业建设的要求, 紧密结合战略性新兴产业发展对高素质人才的迫切需求和进一步加强红色经典艺术教育需要, 优化人才培养方案, 强化实践教学改革, 优化课程体系, 加强教师队伍和教材建设, 切实为同类院校相关专业和学校的专业建设与改革起到示范带动作用。在建设过程中, 有关问题和建设进展要及时报送项目领导小组办公室。
- 二、高等学校特色专业建设点项目管理按照《教育部财政部关于实施高等学校本科教学质量与教学改革工程的意见》(教高〔2007〕1号)和《高等学校本科教学质量与教学改革工程项目建设管理办法》(教高〔2007〕14号)执行。项目领导小组办公室将根据《高等学校特色专业建设点管理办法》进行监督和考核。
- 三、战略性新兴产业相关的特色专业建设点按照10万元的经费拨付项目资助经费, 与红色经典艺术教育相关的特色专业建设点按照10万元的经费拨付项目资助经费。地方高校经费自筹。资助经费经财政部门审核后按程序拨付。项目经费管理按照《高等学校本科教学质量与教学改革工程专项资金管理暂行办法》(财教〔2007〕376号)执行。
- 四、高等学校特色专业建设点项目的承担学校应在学校网站设立专栏, 对外公布项目的建设内容、实施方案和进展情况等相关信息, 加强有关建设成果的宣传推广, 充分发挥项目的示范作用。
- 五、请有关院校认真填写《高等学校特色专业建设点任务书》(一式二份), 并于2011年4月10日前报送至教育部高等教育司综合处, 同时发送电子版至: gjzhu@nce.edu.cn。

附件: 第七批高等学校特色专业建设点名单.doc

附件:

第七批高等学校特色专业建设点名单

项目编号	学校名称	专业名称	所属领域
TS12549	北京大学	能源与资源工程	新能源
TS12550	北京大学	环境工程	节能环保
TS12551	清华大学	生物科学	生物
TS12552	北京科技大学	物联网工程	新一代信息技术
TS12553	北京科技大学	环境工程	节能环保
TS12554	北京化工大学	能源化学工程	节能环保
TS12555	北京邮电大学	网络工程	新一代信息技术
TS12556	北京邮电大学	物联网工程	新一代信息技术
TS12557	华北电力大学	能源工程及自动化	新能源
TS12558	华北电力大学	智能电网信息工程	新一代信息技术
TS12559	中国地质大学(北京)	地理信息系统	新一代信息技术
TS12560	中国地质大学(北京)	资源勘查工程	新能源
TS12561	中国农业大学	生物工程	生物
TS12562	中国农业大学	种子科学与工程	生物
TS12563	南开大学	微电子学	新一代信息技术
TS12564	南开大学	资源循环科学与工程	节能环保
TS12565	天津大学	生物医学工程	生物
TS12566	天津大学	环境工程	节能环保
TS12567	大连理工大学	功能材料	新材料
TS12568	大连理工大学	能源化学工程	节能环保
TS12569	东北大学	热能与动力工程	新能源
TS12570	东北大学	环境工程	节能环保
TS12571	吉林大学	电子信息科学与技术	新一代信息技术
TS12572	吉林大学	物联网工程	新一代信息技术

全国第四轮学科评估结果公布（化学工程与技术学科 A）

中国学位与研究生教育信息网
China Academic Degrees & Graduate Education Information

English Version

全国第四轮学科评估结果公布 (CUSR)

第三轮(2012) 第二轮(2009)

学科评估是教育部学位与研究生教育发展中心（简称学位中心）按照国务院学位委员会和教育部颁布的《学位授予与人才培养学科目录》（简称学科目录）对全国具有博士或硕士学位授予权的一级学科开展整体水平评估。学科评估是学位中心以第三方方式开展的非行政性、服务性评估项目，2002年首次开展，截至2017年完成了四轮。

第四轮学科评估于2016年4月启动，按照“自愿申请、免费参评”原则，采用“客观评价与主观评价相结合”的方式进行，评估体系在前三轮的基础上进行诸多创新；评估数据以“公共数据和单位填报相结合”的方式获取；评估结果按“分档”方式呈现，具体方法是按“学科整体水平得分”的位次百分位，将前70%的学科分9档公布：前2%（或前2名）为A+，2%~5%为A（不含2%，下同），5%~10%为A-，10%~20%为B+，20%~30%为B，30%~40%为B-，40%~50%为C+，50%~60%为C，60%~70%为C-。[全文]

第四轮学科评估工作概况 [全文>>](#)

- 评估目的
- 参评规则与参评情况
- 指标体系
- 评估程序与结果形成

第四轮学科评估改革与创新 [全文>>](#)

- 强化“五个引导”，建立学科评价体系的“中国标准”
- 突出“五大创新”，建立学科评估方法的“中国模式”
- 注重“三个效应”，建立评估结果发布的“中国方式”

学位中心答记者问 [全文>>](#)

第四轮学科评估高校评估结果

学科门类	一级学科	评估结果	学校代码及名称
工学	0801 力学	A+	10056 天津大学
	0802 机械工程		10251 华东理工大学
	0803 光学工程		10003 清华大学
	0804 仪器科学与技术	A	10010 北京化工大学
	0805 材料科学与工程		10141 大连理工大学
	0806 冶金工程		10291 南京工业大学
	0807 动力工程及工程热物理	A-	10335 浙江大学
	0808 电气工程		10007 北京理工大学
	0809 电子科学与技术		10213 哈尔滨工业大学
	0810 信息与通信工程	B+	10288 南京理工大学
	0811 控制科学与工程		10337 浙江工业大学
	0812 计算机科学与技术		10561 华南理工大学
	0813 建筑学	B	10610 四川大学
	0814 土木工程		11414 中国石油大学
	0815 水利工程		10080 河北工业大学
	0816 测绘科学与技术	B-	10112 太原理工大学
	0817 化学工程与技术		10248 上海交通大学
	0818 地质资源与地质工程		10286 东南大学
	0819 矿业工程	C+	10290 中国矿业大学
	0820 石油与天然气工程		10295 江南大学
	0821 纺织科学与工程		10384 厦门大学
	0822 轻工技术与工程	C	
	0823 交通运输工程		
	0824 船舶与海洋工程		