

1.3 国家级、省部级实验教学平台

目录

- 1.3.1 国家教育部高速织机设计原理及动态性能分析虚拟仿真实验项目
- 1.3.2 天津市机械工程优势特色专业建设
- 1.3.3 天津市虚拟仿真实验教学示范中心
- 1.3.4 国家级工程实践教育中心
- 1.3.5 天津市“纺织工艺与装备”工程实践教育中心

天津市教育委员会

市教委关于转发教育部公布首批国家虚拟仿真实验教学项目认定结果的通知

天津工业大学:

根据教育部《关于公布首批国家虚拟仿真实验教学项目建设认定结果的通知》(教高函〔2018〕6号)精神,天津工业大学的高速织机设计原理及动态性能分析虚拟仿真实验,被认定为首批国家虚拟仿真实验教学项目。

现将通知转发,高校要加强项目建设工作的领导,加大建设力度,加快机制创新,推进广泛应用,持续提高实践教学质量,促进高等教育内涵式发展。

附件:教育部关于公布首批国家虚拟仿真实验教学项目认定结果的通知

2018年6月20日



附件:

教育部关于公布首批国家虚拟仿真实验教学 项目认定结果的通知

教高函〔2018〕6号

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：

根据《教育部关于开展国家虚拟仿真实验教学项目建设工作的通知》（教高函〔2018〕5号）精神，在各省级教育行政部门推荐基础上，经综合评议和公示，我部决定认定105个虚拟仿真实验教学项目为首批国家虚拟仿真实验教学项目，现予以公布（名单见附件）。

各省级教育行政部门和高等学校要加强对虚拟仿真实验教学项目建设工作的领导，加大建设力度，加快机制创新，推进广泛应用，持续提高实践教学质量，促进高等教育内涵式发展。

国家虚拟仿真实验教学项目相关高校要加大经费投入，继续建设与完善。中央部委所属高校要将国家虚拟仿真实验教学项目纳入“十三五”期间中央高校教育教学改革专项的重要内容，予以重点支持。军队和地方所属高校也要采取相应措施予以支持。相关高校要确保项目被认定后1年内面向高校和社会免费开放并提供教学服

务，1年后至3年内免费开放服务内容不少于50%，3年后免费开放服务内容不少于30%。

我部将依托国家虚拟仿真实验教学项目共享平台（实验空间，www.ilab-x.com），对国家虚拟仿真实验教学项目的对外联通和服务情况进行持续监管，对每半年联通测试出现10次以上不能联通或免费开放服务内容未达标的实验教学项目，经相关高校整改仍无改进的，取消国家虚拟仿真实验教学项目资格。

附件：天津市首批国家虚拟仿真实验教学项目名单

天津市首批国家虚拟仿真实验教学项目名单

序号	学校名称	实验教学项目名称	负责人
1	天津工业大学	高速织机设计原理及动态性能分析虚拟仿真实验	杨建成

天津市教育委员会文件

津教委〔2017〕37号



市教委关于批准天津市普通高等学校优势特色专业和应用型专业建设项目的通知

各普通高等学校：

为进一步推进我市普通高等学校专业结构调整，构建适应天津经济社会发展对人才需求的学科专业体系，进一步提高高校的专业水平和对天津经济建设、社会发展的贡献力，我委在全市普通高校中启动了优势特色专业和应用型专业建设项目遴选工作。经各学校申报，专家评审委员会评审，现批准天津大学等3所部属院校22个专业、天津科技大学等15所市属院校104个专业为优势特色专业建设项目，南开大学等3所部属院校11个专业、天津工业大学等15所市属院校145个专业为应用型专业建设项目（名单见附件1）。

专业建设是高等学校人才培养的基础性、全局性工作，优势特色专业和应用型专业建设是优化专业结构，提高人才培养质量，办出专业特色的一项重要措施，在学校人才培养

工作中具有引领、示范和辐射作用。各学校要高度重视此项工作，加强组织和领导，统筹指导本建设项目实施工作。要按照专家评审意见，制定专业建设项目任务书，明确专业建设的总体目标任务，任务进展计划及具体思路与措施，并以此为契机，进一步加强专业建设，促进教学改革不断深化，努力提升专业建设整体水平和人才培养质量，全面提高学校服务我市经济社会发展和创新驱动发展的能力，确保高质量完成建设任务。《天津市普通高校专业建设项目任务书》（见附件2）于11月15日前报送我委高教处，同时报送电子版，邮箱：gaojiaochu2502@163.com。我委将适时组织有关专家对优势特色专业和应用型专业建设项目进行监督检查和评估验收。

- 附件：1. 天津市普通高等学校专业建设项目名单 附件 1. doc
2. 《天津市普通高校专业建设项目任务书》 附件 2. doc

2017年8月10日

17		082701	食品科学与工程
18	天津科技大学	081701	轻化工程
19		081702	包装工程
20		082503	环境科学
21		080902	软件工程
22		080206	过程装备与控制工程
23		天津工业大学	081601
24	080401		材料科学与工程
25	082502		环境工程
26	080201		机械工程
27	081701		轻化工程
28	080601		电气工程及其自动化
29	020301K		金融学
30	130310		动画
31	中国民航大学		081801
32		082004	飞行器动力工程
33		080701	电子信息工程
34		080703	通信工程
35		120201K	工商管理
36		082003	飞行器制造工程
37		080601	电气工程及其自动化
38		081802	交通工程

天津工业大学			
收文	改字	总教	1份
顺序		88	号
2015年 11月 23日			

天津市教育委员会文件

津教委高〔2015〕21号

市教委关于公布第二批天津市 市级虚拟仿真实验教学中心名单的通知

各有关普通本科高校：

为贯彻落实《教育部关于全面提高高等教育质量的若干意见》（教高〔2012〕4号）精神，加快我市高等学校信息化实验教学资源建设，推动高等学校实验教学改革创新，按照《市教委关于开展2015年市级虚拟仿真实验教学中心评选暨国家级虚拟仿真实验教学中心推荐工作的通知》（津教委高〔2015〕12号）部署，我市启动了市级虚拟仿真实验教学中心申报和评审工作。

经学校申请、专家组网络评审、会议评审，市教委确认南开大学的计算机与控制工程虚拟仿真实验教学中心等15个中心为天津市市级虚拟仿真实验教学中心（名单见附件）。现将名单予

以公布。

各有关学校要坚持“科学规划、共享资源、突出重点、提高效益、持续发展”的指导思想，进一步发挥自身特色和优势，深化实验教学改革，促进优质教育资源共建共享，进一步提升我市高等学校实验教学质量。

附件：第二批天津市市级虚拟仿真实验教学中心名单



(此件依申请公开)

附件

第二批天津市市级虚拟仿真实验教学中心名单

序号	学校代码	学校名称	虚拟仿真实验教学中心名称
1	10055	南开大学	计算机与控制工程虚拟仿真实验教学中心
2	10056	天津大学	电气工程与自动化虚拟仿真实验教学中心
3	10056	天津大学	船舶与海洋工程虚拟仿真实验教学中心
4	10058	天津工业大学	机械基础及纺织装备设计 虚拟仿真实验教学中心
5	10058	天津工业大学	自动化虚拟仿真实验教学中心
6	10059	中国民航大学	空管虚拟仿真实验教学中心
7	10059	中国民航大学	通信导航监视虚拟仿真实验教学中心
8	10061	天津农学院	现代水利工程建设与管理 虚拟仿真实验教学中心
9	10062	天津医科大学	医学影像学虚拟仿真实验教学中心
10	10063	天津中医药大学	基础医学虚拟仿真实验教学中心
11	10063	天津中医药大学	中药学虚拟仿真实验教学中心
12	10068	天津外国语大学	传统文化虚拟仿真实验教学中心
13	10069	天津商业大学	制冷技术与装备虚拟仿真实验教学中心
14	10071	天津体育学院	运动损伤与康复虚拟仿真实验教学中心
15	10792	天津城建大学	建筑电气与智能化虚拟仿真实验教学中心

天津市教育委员会办公室

2015年11月9日印发

1.3.4 国家级工程实践教育中心

