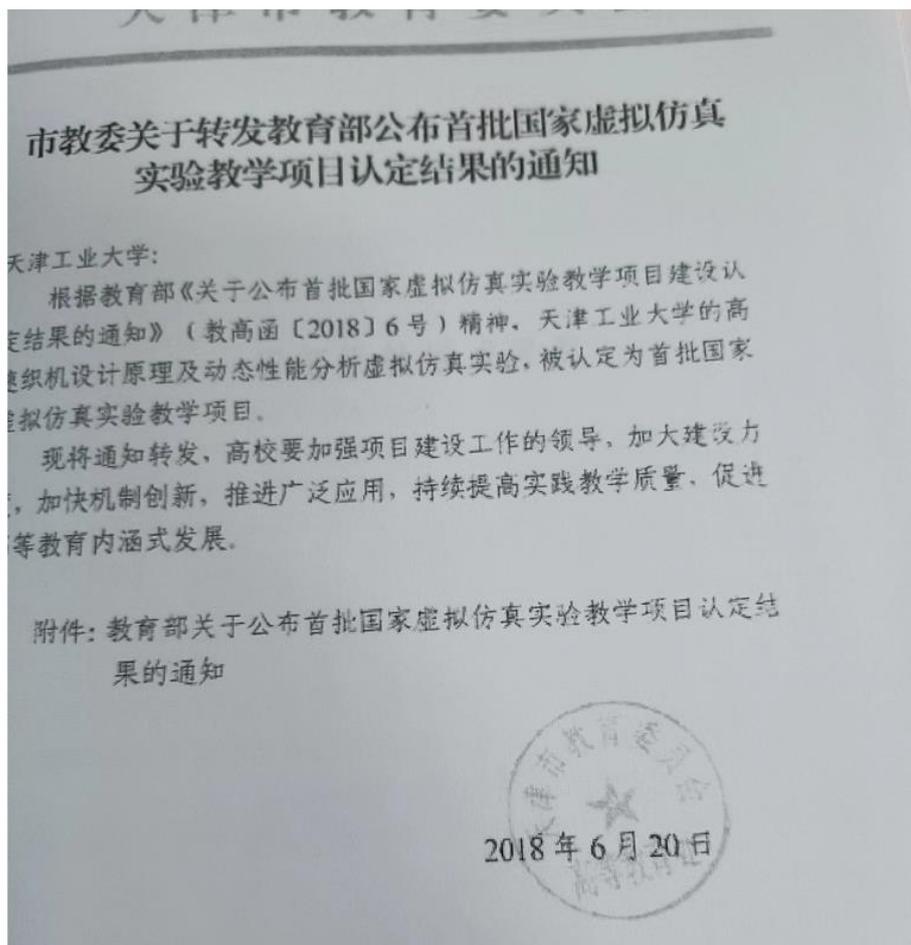


1 团队教学获奖

序号	获奖成果	成果形式	授予部门	时间
1	高速织机设计原理及动态性能分析虚拟仿真实验	实验	教育部	2018
2	《液压与气压传动》国家一流课程	课程	教育部	2020
3	《机械控制工程》市级一流本科建设课程	课程	天津市教育委员会	2021
4	高速非织造梳理气流成网装备虚拟仿真实验	实验	天津市教育委员会	2019
5	面向新工科的机械工程专业卓越人才培养改造升级路径探索与实践	教学成果一等奖	天津市教育委员会	2022
6	以纺织工业发展需求为导向的机械工程专业人才培养的改革与实践	教学成果二等奖	天津市教育委员会	2018
7	重能力导向，强全链培养-机械电子工程专业学生创新能力培养模式的探索与实践	教学成果一等奖	中国纺织工业联合会	2021
8	基于“课堂-项目-竞赛”三维联动物械类工程创新型人才培养的探索与实践	教学成果三等奖	中国纺织工业联合会	2019
9	机器人教育在纺织机械行业创新创业人才培养体系中的研究与实践	教学成果二等奖	中国纺织工业联合会	2019
10	以科技创新活动为载体，促进应用型创新人才培养模式的改革与创新	教学成果二等奖	中国纺织工业联合会	2017
11	天津工业大学第四届“我最喜爱的研究生导师”	刘国华	中共天津工业大学委员会	2021
12	天津工业大学第七届“教学名师奖”	刘国华	天津工业大学	2020
13	恒张力控制实验教学平台	全国高等学校教师自制实验教学仪器设备创新大赛三等奖	中国高等教育学会	2021
14	机械振动综合实验教学设备	全国高等学校教师自制实验教学仪器设备创新大赛三等奖	中国高等教育学会	2016
15	纺织之光教师奖	杨涛	中国纺织工业联合会	2014
16	纺织之光教师奖	岳建锋	中国纺织工业联合会	2020
17	基层教学组织优秀个人	杜宇	天津工业大学	2022

(支撑材料如下)

(1) 高速织机设计原理及动态性能分析虚拟仿真实验



(2) 《液压与气压传动》国家一流课程



(3) 《机械控制工程》市级一流本科建设课程

284	天津工业大学	纺纱认识实习	张淑洁	线上线下混合式课程
285	天津工业大学	国际商务谈判	黄伟	线上线下混合式课程
286	天津工业大学	机械控制工程	刘国华	线上线下混合式课程
287	天津工业大学	机械制造技术基础	尹明富	线上线下混合式课程
288	天津工业大学	计算机网络	王贇	线上线下混合式课程
289	天津工业大学	金工实习	贾文军	线上线下混合式课程
290	天津工业大学	水污染控制工程	张环	线上线下混合式课程
291	天津工业大学	陶瓷工艺学	梁小平	线上线下混合式课程

(4) 高速非织造梳理气流成网装备虚拟仿真实验

天津工业大学虚拟仿真实验教学项目（国家级、省部级）

序号	实验教学项目名称	负责人	级别	时间	所属学院	目前是否正常使用	2021年受益学生人数	累计受益学生人数	截止目前已投入经费（万元）			
									国家级投资	市级投资	校级投资	自筹经费
1	高速织机设计原理及动态性能分析虚拟仿真实验	杨建成	国家级	2017	机械							
2	膜生物反应器水处理工艺及动态分析虚拟仿真实验	张宏伟	国家级	2018	环境							
3	移动新媒体灾难新闻采编全流程虚拟仿真实验	王熙	国家级	2020	人文							
4	纺纱工艺设计与纱线质量评定虚拟仿真实验	王瑞/胡艳丽	省部级	2019	纺织							
5	土壤中持久性有机污染物监测分析3D虚拟仿真综合实验	张环	省部级	2019	环境							
6	高速非织造梳理气流成网装备虚拟仿真实验	杨涛	省部级	2019	机械							

(5) 面向新工科的机械工程专业卓越人才培养改造升级路径探索与实践



(6) 以纺织工业发展需求为导向的机械工程专业人才培养的改革与实践



(7) 重能力导向，强全链培养-机械电子工程专业学生创新能力培养模式的探索与实践



(8) 基于“课堂-项目-竞赛”三维联动机械类工程创新型人才培养的探索与实践



(9) 机器人教育在纺织机械行业创新创业人才培养体系中的研究与实践



(10) 以科技创新活动为载体，促进应用型创新人才培养模式的改革与创新



(11) 天津工业大学第四届“我最喜爱的研究生导师”



(12) 恒张力控制实验教学平台



(13) 机械振动综合实验教学设备



(14) 纺织之光教师奖



(15) 纺织之光教师奖



(17) 基层教学组织优秀个人

