

学院:	(005)机械工程学院		
专业代码:	080200	专业名称:	机械工程
学位类型:	学术型		
本学科拟招生人数:	12(说明: 招生人数以教育部最终下达招生人数为准, 此处仅作参考, 可能会有调整)		
学科简介:			

东华大学机械工程学科涵盖机械设计及理论、机械制造及其自动化、机械电子工程 3 个二级学科, 2010 年获得一级学科博士学位授予权, 2019 年获得一级学科工程博士学位授予权, 是东华大学第一批双博士学位授予学科。其中, 机械设计及理论前身是纺织机械学科, 1981 年首批获得博士学位授予权, 1982 年被纺织工业部评为重点学科, 2007 年成为国家重点(培育)学科; 机械制造及其自动化 2003 年获得博士学位授予权, 2007 年被评为上海市重点学科。本一级学科现建有机械工程博士后流动站、教育部纺织装备工程研究中心。学院现有博士研究生、硕士研究生共计 600 余人。

机械工程学院现有在岗教职工 143 人, 专任教师 113 人, 正教授 22 名, 硕士、博士学历以上教师占专任教师总数的 88%, 其中拥有中国工程院院士 1 名、国家新世纪百千万人才工程人才 1 名、国家级有突出贡献中青年专家 1 名、上海市优秀学科带头人 4 名、享受国务院特殊津贴 4 人。近五年来, 学院教师先后承担和完成了国家自然科学基金项目、国家重点研发计划、国家 973 项目、国防预研项目、国家发改委技术攻关项目、国家科技支撑计划项目等课题 30 余项, 获国家科技进步二等奖、省部级科技成果奖近 10 项, 有 300 余项发明专利获得授权, 在国内外高水平期刊发表论文 200 余篇。

本学科具有优良的教学传统，注重学术研究和工程实践能力培养，为国家培养了高层次的复合型人才，先后与国外多所大学建立了广泛合作关系，开展了访问学者合作研究与交流、在读学生短期访学等，拓宽了研究生的国际视野。

研究方向	学习方式	导师	备注
01 先进制造工艺与高档数控装备	全日制	鲍劲松 胡俊 彭倚天 张洁 张丹 季霞	https://meccol.dhu.edu.cn/bssds/list.htm
02 机械系统动力学与机构学	全日制	李玉良 孙志宏 徐洋 王静 唐智 王淑妍	
03 机电系统集成与智能测控	全日制	陈革 季诚昌 孟焯 徐洋 LIU XIANGJUN	
04 成型制造与微纳技术	全日制	甘学辉 彭倚天 朱世根 王静 LIU XIANGJUN	
05 高端纺织装备与系统	全日制	陈革 甘学辉 胡俊 季诚昌 孟焯 孙志宏 杨崇倡 唐智 裴泽光 季霞 肖雷	
06 智能制造与机器人	全日制	鲍劲松 李玉良 杨崇倡 张洁 张丹 裴泽光 王淑妍 肖雷	