



[学校首页](#)

[学院首页](#)

[学院概况](#)

[本科生教育](#)

[科研与学科建设](#)

[党建工作](#)

[意识形态工作](#)

[学团工作](#)

[招生就业](#)

[资料下载](#)

[政务公开](#)



[学院简介](#)

[学院简介](#)

当前位置: [首页](#)» [学院概况](#)» [学院简介](#)

机械工程学院简介

发布时间:2018-01-08469

机械工程学院

一、概述

机械工程学院成立于2007年,前身为1958年成立的内蒙古通辽农业机械化学校,当时只设置农机专业;1962年与哲里木盟农牧学校合并组建了哲里木盟农牧农机学校;1976年吉林农大部分师资与哲里木盟农牧农机学校合并组建哲里木盟农牧学院,农机专业升格为专科,招收“社来社去”大专生;1978年哲里木盟农牧学院改为哲里木畜牧学院,在农机专业基础上成立牧机系。2000年三校合并时,牧机系并入理工学院更名为机电工程系;2003年从理工学院分出,由机电工程系与物理系合并组建物理与机电学院;2007年从物理与机电学院分出,成立内蒙古民族大学机械工程学院。

学院成立之初,下设基础教研室、电工教研室和农机教研室,随着学院的发展,到2017年,已有机械工程基础、测试与控制、机械制造、材料加工4个教研室及对应的4个实验室(下设17个分实验室),并设有行政办公室、教学科研办公室、学生工作办公室、团总支4个科室。

学院办学定位为以应用型本科教学为主,以培养知识、能力和素质全面而协调发展,面向生产、建设、管理、服务一线的高级应用型人才为目标,大力推进教育教学改革,秉承应用型本科教育,突出基础、突出特色、突出应用、突出技术的特点,面向区域经济社会发展,践行“新工科”建设行动路线,不断加强学科、专业、课程建设。

60年来,学院培养各类毕业生3245人,受到社会的好评,目前,学院每年的培养任务为4个专业200名左右本科生,就业率平均为90%。

二、专业建设

1978年成立的哲里木畜牧学院牧机系设有农机师资、企业管理、机械电子三个专科专业,目前,学院已发展成为具有4个本科专业的工科学院:2000年开设农业机械化及其自动化本科专业;2002年开设机械设计制造及其自动化本科专业;2011年开设材料成型及控制工程本科专业;2017年开设机械电子工程本科专业;机械设计制造及其自动化本科专业为学校重点建设专业。同时,学院在2014年开始招收机械设计制造及其自动化专业工程师教育实验班;2017年增设机械设计制造及其自动化专业ISEC项目班;2017年启动材料成型与控制工程专业“3+1”人才培养模式。

《机械原理》被评为自治区精品课程;《机械设计》、《互换性与测量技术》为校级精品课程;《材料力学》、《理论力学》、《电工学》为校级优秀课程;有网络混合式教学改革课程14门。

学院有3个校级大学生实践创新基地和1个校内实践教学基地,8个的校外实践教学基地。

三、师资队伍

学院成立初期，教职工人数为22人，其中有专任教师16人；教授1人、副教授3人。至2017年，有教职工43人，其中专任教师31人，教授4人、副教授13人；具有博士学位教师4人（在读8人），硕士学位教师26人；实验及工勤人员6人。有科尔沁学者6人，校级优秀主讲教师1人，优秀青年骨干教师5人，校级教学团队2个。

四、学科及科研

机械工程学科为校级重点培育学科，在机械故障诊断与控制、蒙医药设备研发等科研领域取得了一定科研成果。近5年，获得国家自然科学基金1项，省部级以上科研项目7项；发表SCI论文8篇，EI 25篇，中文核心76篇；获得国家发明专利3项。

五、党建、思想工作、学风建设

【党团建设】学院成立初期，按学校党委要求，合理配备总支成员，下设党支部五个，党员总数324人，参加党课培训608人，积极分子人数占学院总人数的95%以上。2015年以来，下设教工支部3个，学生支部1个，党员总数86人，参加党课培训105人，积极分子人数占学院学生总人数的95%以上。学院在党总支在争先创优活动中，积极发挥自身作用，两次被评为先进基层党总支。认真贯彻学习中央的方针政策，履行抓基层党建工作责任情况。支部积极开展了立足岗位做贡献活动。“三会一课”制度落实更加完善。按质按量完成每年的发展党员工作。强化党建带团建，指导团总支开展各项活动。打造学院亮点品牌活动，连续7年开展机械工程学院科技活动月与文体活动月各类比赛活动。为青年学生新风貌提供有力的平台。参加比赛总计达3000人，具有一定影响力。

【思想政治教育工作】建院以来，始终贯彻落实中央、自治区关于高校思想政治工作相关会议精神，每学年都组织全院教职工学习《内蒙古民族大学师德师风长效机制建设实施办法》，把思想政治教育放在平常，随时开展。根据学院实际情况，每年都开展学生思想动态调研，为进一步掌握师生思想状况，开展好思想政治教育工作奠定基础。

【学风建设】强化院领导联系班级制度，学院领导经常深入学生公寓，掌握学生思想动态，深入班级参加班会，加强与学生面对面的交流与沟通。全面推进素质教育为目标，以学生自我管理为中心，大

力发挥班主任辅导员作用,开拓学生工作创新机制,以学生自我管理为主,以教师或专职辅导员和导师管理为辅的运行机制。并定期进行民主考评,建立奖惩制度,督促学生工作的有序开展。

坚持领导深入课堂听课,听试讲制度和联系班级制度,每学期听课不少于十二次以上,深入所联系的班级至少两次以上。积极组织学生参加自治区级和国家级各类科技创新比赛,并取得了一系列可喜成绩。领导班子成员深入班级做好诚信考试和无人监考动员工作,举办诚信征文比赛和典型人物评选等。

六、荣誉

从2007年到2017年期间,学院在学生的专业素质与科技创新能力培养方面成绩显著,曾荣获“挑战杯”、“机械创新设计大赛”等国家级二等奖3项、三等奖9项、中国青少年科技创新奖1项;获自治区及华北五省区各类竞赛一等奖22项、二等奖17项、三等奖25项,在校学生获得国家专利11项。

[上一篇: 机械工程学院简介](#)

[下一篇: 2007年-2017年 学生比赛获奖统计](#)

[【打印本页】](#) [【关闭本页】](#)