

机电学院-教师接收岗位职责及招聘条件

学院	二级学科 (研究方向)	招聘人数	岗位职责	招聘条件
机电学院	航空宇航制造工程	1	进入航空宇航制造工程学科，承担相关专业教学任务，促进学科建设和发展，进行相关科学研究工作	熟练的英语听、说、读、写能力；国外研究经历两年以上。在外刊发表SCI收录（1、2区）论文。
	机械制造及其自动化	1	引进大师级学科带头人（负责人），开拓机械制造学科新方向和进行科学研究；参加机械制造及其自动化专业相关课程教学及培养年轻教师和博士、硕士研究生。	(1) 国家“千人计划”、青年“千人计划”等； (2) 国外著名大学教授、副教授； (3) 35岁以下具有国外知名大学博士学位（博士后），在机械制造领域发表高水平文章（SCI收录1、2区论文），且科研成果突出者。
	车辆工程	1	车辆工程学科。担任车辆工程学科的学科带头人、车辆工程本科专业负责人，承担车辆工程学科、车辆工程本科专业的建设任务。承担车辆工程专业的专业理论、实践教学任务。承担车辆工程学科的科研任务	(1) 国家“千人计划”、教育部“长江学者”、杰出青年基金获得者、陕西省“百人计划”、“三秦学者”等； (2) 国外著名大学教授、副教授； (3) 年龄一般在45岁以下博士生导师（教授）； (4) 年龄一般在40岁以下具有博士学位的教授。 (5) 具有国（境）外知名大学或国内“985工程”高校博士学位。具有较好的英语听说读写和交流能力。在国内外一流学术刊物发表高水平学术论文并被SCI（1、2区）收录。
	国家精品课程（机械原理）	1	承担国家精品课程机械原理教学（包括双语教学）和课程建设工作，承担机械设计制造及其自动化专业、机械设计及理论学科建设及其相关科研工作，解决课程组人员老化、青黄不接的矛盾	具有国外知名大学博士学位；熟练的英语听、说、读、写能力；在机构学方向发表有高水平论文并被SCI收录，且科研成果突出者。
	国家精品课程（机械设计）	1	承担国家精品课程机械设计教学和课程建设工作，承担机械设计制造及其自动化专业建设、学科建设及其相关科研工作，解决课程组人员老化、青黄不接的矛盾	具有国外知名大学博士学位；熟练的英语听、说、读、写能力；在国内外一流学术刊物发表高水平学术论文并被SCI收录
	机械电子工程	1	拟进机械电子工程学科、承担机械电子工程本科及研究生主干课程的教学任务、从事数字化特种制造装备、仿生装备及智能机器人的科研任务	博士或博士后；熟练的英语听、说、读、写能力；国外二年以上学习或工作经历，达到西北工业大学副教授以上职称的学术要求。
	设计艺术学	1	引进学术带头人，参与设计学学科建设，引领学科发展；指导、培养设计学研究生，承担工业设计专业本科生专业教学任务	艺术学博士；教授职称，具有良好的英语交流能力，在国际高水平学术期刊发表学术论文并被SCI收录。

电工教学	1	拟进电工教学团队承担本科及研究生课程教学、从事电工及机电一体化方向科研任务	博士或博士后；外语水平：熟练的英语听、说、读、写能力；国外超过一年的学习或工作经历，在外刊发表有SCI收录（1、2区1篇或3区2篇以上）的高水平学术论文者优先。
人机工程、工业设计	1	从事工业设计教学任务，参与工业设计科研团队，参加学科建设工作。开拓方向，进行工业设计及人机工程领域的科学研究，指导、培养研究生。	具有良好的英语交流和写作能力，已发表SCI索引论文2篇以上
机械设计及理论 (先进传动技术方向)	1	机械设计及理论学科，先进传动技术方向。承担机械设计及理论学科先进传动技术方向的国家重点学科建设任务和先进传动技术方向的科研任务。承担机械设计制造及自动化专业的专业理论和实践教学任务。参加设计制造及自动化专业的专业建设	具有良好的英语听说读写和交流能力，在国内外一流学术刊物发表过高水平学术论文，论文被SCI收录。
工业工程	1	拟进工业工程学科、承担本科及研究生主干课程的教学任务、从事仿生控制与设计管理方向科研任务	具有良好的英语听说读写和交流能力，具有国外学习经历者优先，在外刊发表SCI收录（1、2区）论文，或在外刊发表SCI收录（3区）论文并有省部级科技成果奖。
设计学、工业设计、人机工程及相关专业	1	参与工业设计及设计学的学科建设任务，重点负责工业设计专业和学科实验室的实验设备管理、实验室建设及实验课程的组织实施等。参与工业设计专业建设	年龄：35岁以下；学历：博士或博士后；外语水平：具有良好的英语听说读写和交流能力，已发表SCI索引论文1篇以上。
电工学及相关专业	1	拟进电工教学团队承担本科及研究生课程教学、从事电工及机电一体化方向科研任务	具有良好的英语听说读写和交流能力，在国内外一流学术刊物发表高水平学术论文，论文被SCI收录。