

附件 1

全国机械职业教育教学指导委员会专委会专业设置

序号	专委会名称	对应职业教育专业目录（2021）现有专业名称	
1	基础制造技术专业指导委员会	中职	机械制造技术、机械加工技术、数控技术应用、模具制造技术
		高职专科	机械设计与制造、机械制造及自动化、数控技术、模具设计与制造、特种加工技术
		高职本科	机械设计制造及自动化、数控技术
2	机电工程技术专业指导委员会	中职	电机电器制造与维修、电梯安装与维修保养
		高职专科	智能机电技术、机电设备技术、电机与电器技术、电梯工程技术、电线电缆制造技术、城市轨道交通车辆制造与维护
		高职本科	电梯工程技术
3	工程材料技术专业指导委员会	中职	金属热加工、焊接技术应用、金属表面处理技术
		高职专科	材料成型及控制技术、智能焊接技术、现代铸造技术、现代锻压技术、工业材料表面处理技术
		高职本科	材料成型及控制工程
4	自动化技术专业指导委员会	中职	机电技术应用、电气设备运行与控制、液压与气动技术应用、工业自动化仪表及应用、

	员会		光电仪器制造与维修
		高职专科	机电一体化技术、电气自动化技术、工业过程自动化技术、液压与气动技术、工业自动化仪表技术
		高职本科	机械电子工程技术、电气工程及自动化、自动化技术与应用、现代测控工程技术
5	工业数字化技术专业指导委员会	中职	增材制造技术应用
		高职专科	数字化设计与制造技术、增材制造技术、工业工程技术
		高职本科	工业工程技术
6	智能制造技术专业指导委员会	中职	智能设备运行与维护、工业机器人技术应用
		高职专科	智能制造装备技术、工业机器人技术、智能机器人技术、智能控制技术
		高职本科	装备智能化技术、机器人技术、智能控制技术、智能制造工程技术
7	服务型制造技术专业指导委员会	中职	工业产品质量检测技术、计量测试与应用技术
		高职专科	机械装备制造技术、工业设计、工业产品质量检测技术、计量测试与应用技术、理化测试与质检技术
		高职本科	工业设计

8	能源装备制造技术专业指导委员会	中职	新能源装备运行与维护、制冷和空调设备运行与维护
		高职专科	新能源装备技术、制冷与空调技术、内燃机制造与应用技术、太阳能光热技术与应用
		高职本科	制冷与空调工程
9	校企合作专门工作委员会		
10	教科研专门工作委员会		