

## 工业产品质量检测技术专业介绍

### 一、培养目标

本专业培养理想信念坚定，德、智、体、美、劳全面发展，具有一定的科学文化水平，良好的人文素养、职业道德和创新意识，精益求精的工匠精神，较强的就业能力和可持续发展的能力，掌握机械产品检测检验技术专业基础知识，具备机械产品加工质量检测、计量器具检定与维护、质量管理等专业知识和技术技能，面向现代装备制造企业、仪器仪表制造业、专业技术服务业等领域，能够从事机械产品加工质量检测、计量器具检定与维护、质量管理等工作的高素质技术技能人才。

### 二、开设主要课程

	课程代码	课程名称	开展方式	开课单位
专业 核心 及 拓展 课程	0020056	数控编程与数控机床操作综合课	实践课	机械工程学院
	0010166	公差配合与测量技术	理论课	机械工程学院
	0010167	计量仪器检定与调修	理实一体	机械工程学院
	0010220	计量仪器检定与调修实训	实践课	机械工程学院
	0010168	机械零件加工质量检测	理实一体	机械工程学院
	0010147	机械零件加工质量检测实训	实践课	机械工程学院
	0010169	精密测量技术及应用	理实一体	机械工程学院
	0010148	精密测量技术及应用实训	实践课	机械工程学院
	0010170	计量管理与质量控制	理论课	机械工程学院
	0010038	液压与气压传动	理论课	机械工程学院
	0010115	钳工加工工艺与装备综合课	实践课	机械工程学院
	0010116	铣削加工工艺与装备综合课	实践课	机械工程学院
	0010117	车削加工工艺与装备综合课	实践课	机械工程学院
	0010047	机械加工技术	理论课	机械工程学院
	0010172	自动检测技术	理论课	机械工程学院
	0010171	无损检测	理论课	机械工程学院
	0010261	非接触式测量	实践课	机械工程学院
	0010265	岗位认知实习	实践课	机械工程学院
	0000001	毕业设计	实践课	机械工程学院
0000002	顶岗实习	实践课	机械工程学院	

### 三、教师队伍



专业教师团队10人，其中来自企业教师2人。



职称/类别	占比
高级职称	40%
高工	20%
中级职称	20%
初级职称	20%



2007年入职河南工业职业技术学院，至今已有12年教龄，河南省教育厅学术带头人，河南省青年骨干教师。现主要负责机械产品检测检验技术专业各项工作。

**个人情况**

- 手机：13783772582
- 民族：汉
- 学历：硕士研究生
- 职称：副教授
- 邮箱：hjna2001@126.com
- QQ：57964487

### 四、专业实验实训室

 <p>DMG中国培训中心</p>	 <p>国家级数控加工实训基地</p>	 <p>精密检测实验室</p>
 <p>3D打印中心</p>	 <p>塑料模实训室</p>	 <p>三坐标测量实训室</p>

## 五、学生培养（部分课程上课场景）



## 六、毕业去向

