核心课程与实习实训

1. 核心课程

粮油饲料生产入门、粮油饲料生产运行管理、粮油饲料生产工艺调试、粮油饲料生产检验、粮油饲料设备检修、粮油饲料生产技术改造、粮油饲料生产品质控制、粮油饲料生产组织管理等。

2. 实习实训

在校内进行设备基本操作、设备检测、生产检验等实训。在粮油饲料生产等企业进行实习。

职业资格证书举例

制米工 制粉工 制油工 饲料厂中央控制室操作工

衔接中职专业举例

粮油饲料加工技术

接续本科专业举例

粮食工程

5905 粮食储检类

专业代码 590501 专业名称 粮油储藏与检测技术 基本修业年限 三年

培养目标

本专业培养德、智、体、美全面发展,具有良好职业道德和人文素养,掌握粮油储藏、粮油质量检测等基本知识,具备粮油储藏与仓储管理、粮油质量检测与分析评价等能力,从事粮油运输与出入库作业、粮情检查、粮情控制与处理、粮食质量检验、油脂质量检验以及粮油安全检测等工作的高素质技术技能人才。

就业面向

主要面向粮食及相关行业,在粮油仓储、购销、加工及相关企(事)业单位粮油保管、粮油质量检验等岗位群,从事粮油运输与出入库作业、粮情检查、粮情控制与处理、粮食质量检验、油脂质量检验以及粮油安全检测等工作。

主要职业能力

- 1. 具备对新知识、新技能的学习能力和创新创业能力;
- 2. 具备独立完成和组织实施粮油运输与出入库作业、粮情检查、粮情控制与处理等工作的能力,以及编制并组织实施粮油储藏综合技术方案的能力;

- 3. 具备独立完成和组织实施粮油质量检验、粮油安全检测工作,并对产品质量进行分析评价的能力:
 - 4. 具备对仪器设备进行检查和保养维护,对常见故障进行判断和处置的能力;
- 5. 具备对所做的粮油储藏与质量检测工作进行初步经济成本评测和成效分析,并从节能环保等方面检视所从事的工作的能力;
 - 6. 掌握粮油仓储、加工等企业安全生产管理知识,具备安全防控处理的基本能力;
 - 7. 掌握粮油储藏与质量检测的基本理论。

核心课程与实习实训

1. 核心课程

粮油运输与出入库作业、粮情检查、粮情控制与处理、粮食检验技术、油脂检验技术、粮油安全检测、制订粮油储藏综合技术方案等。

2. 实习实训

在校内进行粮油出入库、粮情检查、粮情控制与处理、粮食质量检验、油脂质量检验以及粮油安全检测等实训。

在粮油仓储、购销、加工等企业进行实习。

职业资格证书举例

粮油保管员 粮库中控工

衔接中职专业举例

粮油储运与检验技术

接续本科专业举例

粮食工程