



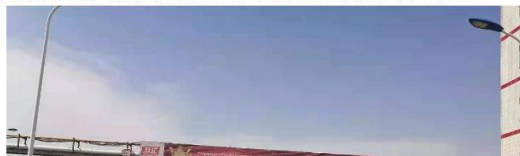
学院动态

当前位置：首页 > 学院动态 > 食品学院 >

产教融合，共培同育，推动新工科人才的实践培养

发布时间：2021-08-08 12:20 浏览次数：232

随着科技的发展和进步、知识更新速度的加快，高等工程教育面临着多方面的挑战。新工科建设符合新时期对高层次人才培养的要求；而创新人才，重要的抓手是工程实践教学。为进一步推进我院产教融合教学模式，着力新工科人才的培养，培育工程领域的创新人才，增强学生的社会实践能力，将课堂的理论知识与生产实际相结合，逐步深化我院的工程教育教育理念及教育实践，我院18级食品科学与工程、食品质量与安全、食品检验与营养教育专业学生分别赴郑州双汇、想念食品股份有限公司、好想你健康食品股份有限公司、河南天香面业有限公司、郑州泰庆检测技术有限公司、河南华测检测技术有限公司、河南省食品检验研究院、巴奴集团、郑州大学第二附属医院临床营养科等地开展为期二至四周的生产实习。



生产实习可以有利增强学生解决复杂工程问题的能力，使培养的人才具备工程实践能力、创新创业能力、跨界整合能力。在生产实习过程中，食品科学与工程专业的学生深入车间了解和学习各相关生产企业产品（如



在学生生产实习的过程中，企业还专门针对相关部门的工作发展状况、关键生产技术等对学生进行了专题的培训和讲座。让学生更多地了解今后的工作和生产实际中的问题。使新工科人才培养工程实践围绕创新人才的培养旨归，以应对当前经济社会情况和产业的需求。

在生产实践中学生巩固和课本上学习到的知识，对课本知识进行一定的验证。同时还了解了在生产实际中