**美国代顿大学-德国卡尔斯鲁厄理工学院**

**联合线上课程项目**

为了在疫情形势下助力准毕业生获得职场成功，也为加强与国际名校、科研机构和企业的良好合作关系，现计划开设两门国际课程：

**美国代顿大学（UD）与德国卡尔斯鲁厄理工学院（KIT）联合提供**

2022年4月，由美国代顿大学和德国卡尔斯鲁厄理工学院联合发起了一项针对即将步入职场的准毕业生的“职业发展规划与就业能力储备”调查研究，并邀请了高校师生、企业高管等相关人群填写。结果显示，企业更青睐具有战略规划技能、沟通技巧和组织技能的复合型人才，而在校大学生因疫情影响，企业实习、社会实践和国际交流的机会都大大受限。基于此，特别为即将步入职场的准毕业生们量身定制理论与实践相结合的实用型课程，由具备国际视野、教学经验丰富的校企专家执教，倾情传授行业先进资讯及职场成功法则，帮助广大学子走好职场第一步。

**一、UD全球化职场工作法则——合作与管理（中英文课程）**

由代顿大学文理学院英文写作教授，和代顿大学工业界专家以中英文联合授课。

专为现在或未来在跨文化背景下工作的（准）职场人士所设计，使其具备在全球化的语境下开展工作的能力。课程将帮助学员理解在全球化的工作环境中对沟通的期望，实现专业高效的职场交流，以及开展团队合作与项目管理。课程旨在帮助学员获得职场上的自信，包括与同事及管理人员的面对面沟通和线上沟通，特别是与不同专业背景的、母语非中文的人员的沟通和合作上。同时，通过学习项目管理的基本模型，熟悉项目管理的一般过程，从而获得将模型、过程和工具应用于实际项目的综合能力。

课程大纲：

1、了解在全球化的工作场所中对沟通的期望

2、建立有效的专业职场沟通

3、参与全球团队和项目合作

4、定义和组织项目

5、制定项目计划

6、管理项目进度

共28学时，为期14天，收费为每人1380元人民币。

**二、KIT智能制造的未来展望：国别视角（中英文课程）**

由卡尔斯鲁厄理工学院中国研究院和全球先进制造研究所的院长级专业人士以中英文联合授课。

作为一种新兴的使能技术，智能自动化可以使企业在快速变化的市场中应对生产过程的复杂性，从而更好地满足客户的需求。然而，如何规划一个适合公司情况的智能化发展战略仍然是一个难题。本次课程将介绍两种可能的解决方案，智能自动化实现数字化转型升级，以及发展定制化的实施战略。在此基础上，根据不同的解决方案分享实际应用案例。最后对于未来的生产，分享在行业内达成共识的两个趋势。

课程大纲：

1、传感器和人工智能用于以功能为导向的质量保证

2、智能自动化的定义及其必要性

3、智能自动化实现数字化转型升级

4、智能自动化执行策略的开发设计

5、智能自动化实现可持续增长

6、未来生产趋势

共28学时，为期14天，收费为每人1380元人民币。