

附件 1

会议日程安排（拟定）

会议内容

开幕仪式 | 嘉宾致辞 7月13日 上午 08:30-09:00

中国高等教育学会领导
昆明理工大学领导
笃行新起点（北京）教育科技研究院董事长

创新驱动发展 | 主旨报告 7月13日 上午 09:00-10:00

题目：以国际工程认证形式为导向推进国内认证发展

内容：梳理国际工程联盟新版毕业要求，分析国际工程领域前沿信息，推动国内认证发展方向。

收获：透过现象看本质，掌握工程认证近年来的演变背后的底层逻辑并拓宽视野。

拟邀专家：中国高等教育学会副会长 张大良

创新驱动发展 | 主旨报告 7月13日 上午 10:00-11:00

题目：新工科背景下卓越工程师培养探索与实践

内容：以卓越工程师培养为导向，分享新工科建设的做法与成果。

收获：加深教师对工程教育人才培养的具体认知，助力未来认证工作推进。

创新驱动发展 | 主旨报告 7月13日 上午 11:00-12:00

题目：产教融合背景下学生工程能力培养

内容：梳理企业人才需求画像，邀请工程教育专业认证企业进校专家分享工程能力与非技术能力前置培养的重要性。

收获：加深教师对工程教育专业认证的具体认知，助力未来工作推进。

专业夯实基础 | 主旨报告 7月13日 下午 14:00-17:00

题目：守底线——搭建面向产出的质量评价改进机制

内容：梳理底线机制应该制定的文件，分享具体建立逻辑与运行方法。

收获：掌握工程认证底线机制的建立逻辑，能够依据逻辑建立合理的机制文件并贯彻落实。

计算机类专业平行会场

专业夯实基础 | 主旨报告

7月14日 上午 09:00-11:00

题目：制定面向复杂工程问题的人才培养方案

内容：从复杂工程问题的定义开始讲起，分享如何基于国标+通用标准+补充标准制定体现专业特色、符合认证要求的人才培养方案。

收获：掌握人才培养方案制定的底层逻辑，能够正确推进认证顶层设计工作。

专业夯实基础 | 主旨报告

7月14日 上午 11:00-12:00

题目：制定科学合理的课程教学大纲

内容：分享课程教学大纲制定过程中各个关键事项。

收获：能够正确撰写课程教学大纲。

专业夯实基础 | 进校考察

7月14日 下午 14:00-17:00

进校考察（一）

题目：专业、教师、学生-基于 OBE 理念的“三层次”立体化教学改革实践

内容：走进昆明理工大学计算机科学与技术专业，聆听专业分享工程认证实际做法，以年度报备材料 and 中期改进报告为基础学习已通过认证专业如何开展持续改进工作。

进校考察（二）

组织参阅认证支撑数据材料，参观实验室。

收获：能够正确看待“学生中心、产出导向、持续改进”，并以此为抓手指导教学改革，持续提升人才培养质量。

专业特色：昆明理工大学计算机科学与技术专业拥有博士后科研流动站、一级学科授权博士点、一级学科授权硕士点。计算机科学与技术专业已通过国家工程教育专业认证，入选国家一流本科专业建设点。

机械类专业平行会场

专业夯实基础 | 主旨报告

7月14日 上午 09:00-11:00

题目：如何制定面向复杂工程问题的人才培养方案

内容：从复杂工程问题的定义开始讲起，分享如何基于国标+通用标准+补充标准制定体现专业特色、符合认证要求的人才培养方案。

收获：掌握人才培养方案撰写的底层逻辑，能够正确推进认证顶层设计工作。

专业夯实基础 | 主旨报告

7月14日 上午 11:00-12:00

题目：制定科学合理的课程教学大纲

内容：分享课程教学大纲制定过程中各个关键事项。

收获：能够正确撰写课程教学大纲。

专业夯实基础 | 进校考察

7月14日 下午 14:00-17:00

进校考察（一）

题目：专业、教师、学生-基于 OBE 理念的“三层次”立体化教学改革实践

内容：走进昆明理工大学机械工程专业，聆听专业分享工程认证实际做法，以年度报备材料和中期改进报告为基础学习已通过认证专业如何开展持续改进工作。

进校考察（二）

组织参阅认证支撑数据材料，参观实验室。

收获：能够正确看待“学生中心、产出导向、持续改进”，并以此为抓手指导教学改革，持续提升人才培养质量。

专业特色：昆明理工大学机械工程专业拥有博士后科研流动站、一级学科授权博士点、一级学科授权硕士点。机械工程专业是教育部第三批高等学校特色建设专业、卓越工程师教育培养计划试点专业，通过全国工程教育专业认证，国家留学基金委“优本”计划实施专业。

专业夯实基础 | 主旨报告

7月14日 上午 09:00-11:00

题目：如何制定面向复杂工程问题的人才培养方案

内容：从复杂工程问题的定义开始讲起，分享如何基于国标+通用标准+补充标准制定体现专业特色、符合认证要求的人才培养方案。

收获：掌握人才培养方案撰写的底层逻辑，能够正确推进认证顶层设计工作。

专业夯实基础 | 主旨报告

7月14日 上午 11:00-12:00

题目：制定科学合理的课程教学大纲

内容：分享课程教学大纲制定过程中各个关键事项。

收获：能够正确撰写课程教学大纲。

专业夯实基础 | 进校考察

7月14日 下午 14:00-17:00

进校考察（一）

题目：专业、教师、学生-基于 OBE 理念的“多层次”立体化教学改革实践

内容：走进昆明理工大学食品科学与工程专业，聆听专业分享工程认证实际做法，以年度报备材料和中期改进报告为基础学习已通过认证专业如何开展持续改进工作。

进校考察（二）

组织参阅认证支撑数据材料，参观实验室。

收获：能够正确看待“学生中心、产出导向、持续改进”，并以此为抓手指导教学改革，持续提升人才培养质量。

专业特色：昆明理工大学食品科学与工程专业拥有一级学科授权硕士点，入选省级建设博士学位授权点，是云南省重点学科，已通过国家工程教育认证，入选国家一流本科专业建设点。专业依托国家级工程实训中心、省科学厅、发改委等 8 个省部级平台及多家食品企业进行本科实验实训教学，毕业生工程实践能力较强。