



专业认证工作简报

(2021 年第 2 期 | 总第 8 期)

教务处（评估督导处、教师发展中心）

2021 年 4 月 21 日

本期要目

- ◇ 学校召开全面推进工程教育专业认证工作方案研讨会
- ◇ 安全工程专业持续推进认证工作
- ◇ 高分子材料与工程专业积极开展专业交流
- ◇ 环境工程专业进一步细化阶段专项任务
- ◇ 各学院积极参与专业认证培训

学校召开全面推进工程教育专业认证工作方案研讨会

4月7日上午，我校在综合楼十楼会议室召开全面推进工程教育专业认证工作方案研讨会，会议由教务处处长刘帅霞主持，副校长赵金安出席会议，全校各党政、教辅部门、各二级学院（部）负责人参会。



会上，各二级学院（部）负责人对全面推进工程教育专业认证工作方案（征求意见稿）进行了研读。教务处处长刘帅霞提出，工程教育专业认证并不仅仅与工科专业密切相关，其“学生中心、成果导向、持续改进”的认证理念应深入各专业人才培养的全过程，应以全校工科专业积极开展专业认证为契机，引导全校各专业积极做好专业内涵建设。

副校长赵校长强调，专业认证工作如箭在弦，将是今后专业建设趋势及常态性工作，各专业都要高度重视、立即行动。各学院应做好规划、全员参与，学院领导班子要全程参与，通力协

作、真抓实干。进一步加强认证理念从人才培养方案的进一步雕琢，到课程教学大纲与执行大纲的进一步修订，乃至动态评估与质量监控等人才培养全过程、全环节的落实。以专业认证工作为抓手，助推学校专业内涵建设上水平。

专业认证工作是学校“十四五”重点工作之一，通过会议，全校上下进一步达成共识，为有序有质推进各项工作明确了责任人与推进期限。学校将进一步汇总研讨意见，明确各项工作的时间节点与执行要求，多管齐下，进一步提升我校应用型人才培养质量。

安全工程专业持续推进认证工作

4月7日，资源与安全工程学院院长张瑞林、副院长郭军杰、副院长王公忠，以及专业认证工作团队成员孙光中、郭兵兵、赵新涛、杜学胜、常绪华在学院会议室召开了安全工程专业认证工作推进会，会议由副院长郭军杰主持。郭军杰指出专业认证逐渐成为我校的日常工作，必须高度重视，请各位小组组长从完成量、存在的问题、建议这三方面汇报各自负责部分的工作进展，七位小组组长针对自己负责的内容依次进行了简要汇报，汇报结束后，院长张瑞林作总结发言，指出自评报告撰写不只是收集材料，更重要的是解决问题，撰写工作是综合脑力、体力的创新劳动，现在的工作模式效率低，应采用任务矩阵工作方式，清晰展示工作进度、存在的问题及建议。



在学院领导的大力支持下，负责安全工程专业自评报告撰写工作的各小组组长与河南理工大学安全工程专业对应专家建立了深度对接关系，并针对具体问题向相应专家进行了咨询。并对自评报告中的支撑材料进行了补充整理。

随后，安全工程系针对本年度安全工程专业实验教学仪器、设备的购置计划展开研讨。

高分子材料与工程专业积极开展专业交流

4月13日上午，材料工程学院党委书记王毅、院长王振领、副院长辛长征一行10人前往常州大学材料科学与工程学院进行工程教育专业认证学习交流研讨。常州大学材料科学与工程学院领导班子、高分子专业工程认证团队和部分教师代表参加了交流。常州大学相关负责老师就专业建设、认证申请、实验室建设等方面与参会老师进行了分组深入沟通交流，并对工程教育专业认证中存在的问题做了细致解答。这次交流会加深了老师们对工程教育认证理念及标准的理解，解析了一些老师对专业认证存在的困惑，对推进工程教育认证工作具有重要意义。



4月14日，高分子材料与工程系在桐柏路办公楼会议室就常州大学专业认证学习感受进行了深入交流，院党委书记王毅、副院长辛长征参加会议。会上，赴常州大学进行专业认证学习交流的每位教师讲述了自己的感悟以及在交流学习过程中对自己所负责专业认证工作的理解。与会教师一致认为，常州大学专业认证工作内容细致、全面、丰富，同时与材料工程学院高分子材料与工程专业

具有共性，可以作为高分子材料与工程专业工程认证工作的有效参考资料。



在学校大力支持下，材料工程学院将按照规划推动工程教育专业认证工作顺利开展，并坚持以学生为中心、以产出为导向的教育理念指导全院的本科教学工作。

环境工程专业进一步细化阶段专项任务

4月，环境工程专业教师针对课程二级指标点达成度的标准进行了研讨，确定了课程和毕业目标指标点的计算方法和权重，并以《环境影响评价》为例展开了培训和解读，并计划5月份完成所有课程的大数据整理和汇总。



同时，本学期的教学设备购置计划也开始启动。按照认证经费的使用要求，将不低于90%的费用用于实验室和教学的建设，为此，相关课程组进行了讨论并上报了建设需求，专业计划于5月份进行招标工作的开展，保证本学期完成设备的购置。

专业认证工作进入关键节点，时间紧任务重，为此环境工程专业要求全体老师必须深刻理解专业认证指标内涵，多学习借鉴、对标对表、补缺补差，要关注就业率、生师比等重要数据，形成全员参与的认证氛围，明确任务、责任到人、奖惩分明、凝心聚力，保证今年认证申请的顺利提交。

各学院积极参与专业认证培训

4月16日至19日，资源与安全工程学院、材料工程学院、环境与生物工程学院专业认证工作团队成员赴洛阳参加了第八十六届工程类专业认证工作深度研修班。



本次培训对专业认证的基本做法和关键环节、培养目标的合理制定、毕业要求指标点分解的若干问题进行了介绍，并对面向产出的课程体系建设（课程目标、课程评价与毕业要求指标点的关联度）、面向产出的质量评价、持续改进及课程大纲设计等环节展开了深入探讨。参会老师均表示收获颇丰：通过培训学习，对本专业相关工作的不足之处有了更深的理解，并进一步明确了改进方向。同时，参会教师亦计划于近期开展交流，将培训内容进行传达和讨论。