

教育部给排水科学与工程专业课程群虚拟教研室

建设情况简报（1）

2022 年第 1 期

2022 年 4 月 18 日

“给排水科学与工程专业课程群虚拟教研室”建设 院内沟通协调专题会议

2022 年 4 月 13 日下午 15:00, 给排水科学与工程专业课程群虚拟教研室建设院内沟通专题会议在重庆大学环境馆 218 会议室举行, 会议由重庆大学环境与生态学院教务办公室蒋琰主任主持, 环境与生态学院副院长杨永川、教育部给排水科学与工程专业教学指导分委员会副主任委员、给排水科学与工程专业课程群虚拟教研室负责人张智教授、教指委秘书长、水科学与工程系主任时文歆教授、水科学与工程系教工支部书记柴宏祥教授、水科学与工程系副主任皇甫小留副教授参加。会议研究了重庆大学环境与生态学院支持给排水科学与工程专业课程群虚拟教研室建设的相关事宜。

会议研究了建设全国范围内本专业课程的所需的相关政策, 建议

学校给予的政策支持，特别是针对教研室课程群建设的特色，目前教育部指定的钉钉平台课程共享难以实现线上教学，希望学院向学校争取本教研室建设过程中所急需的课程共享平台使用权限，特别是智慧树等广泛使用的线上教学平台。

会议研究了在本专业教师参与教研室建设的基础上，扩展本校本院相关专业参与相近专业建设的可能，并形成以学院教务办公室牵头的沟通合作机制。

会议研究了虚拟教研室的组织框架，初步确定了以水质工程学、给排水工程管网系统、建筑给水排水工程、水资源利用与保护、水力学、泵与泵站、水化学、水处理生物学、海绵城市、水系统智能化等10门课程及虚拟仿真平台为建设基本单位的教研室组织模式。