**福州大学桥梁工程课题群虚拟教研室工作会议**

**暨共建共享型桥梁工程数字教材编写研讨会**

**邀请函**

全国各有关高等院校：

为贯彻落实“十四五”教育发展规划有关部署，响应教育部虚拟教研室建设要求，充分发挥虚拟教研室在共建共享桥梁工程数字教材编写中的作用，促进虚拟教研室跨区跨校优质教学资源的共建共享。借第六届全国大学生“茅以升公益桥—小桥工程”创新设计大赛决赛机会，福州大学桥梁工程课程群虚拟教研室以共建共享桥梁工程数字教材为主题举办教学研讨活动。

数字教材赋予了教材全新的内涵，实现了教学内容、表现形式、交互方式、学习手段的全面升级和深度重构。数字教材推动了现代信息技术与教材建设深度融合，推进了数字化智能化时代新形态教材建设。在坚守教材本质属性的前提下充分发挥数字化的独特优势，使教材设计更有利于阅读和学习，有效支撑教育数字化的实施。数字教材的融媒体使知识的表达和习得有更多的实现方式，从而对教材的内容创编提出了更高的要求。更重要的是，数字教材为多人共同编写教材提供了实现平台并能有效地提升教材的品质，本次教学研讨活动旨在探讨多所高校教师与企业专家共同编写桥梁工程数字教材的新模式。

一、会议主要议程

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **日期** | **时 间** | **内 容** | **报告人** | **单位/职务** |
| 11月  30日 | 14:10-14:15 | 福州大学土木学院领导致开幕辞 | 吴唐风 | 福州大学 |
| 14:15-14:40 | 福州大学土木工程专业发展与教学成果 | 黄明/郑路 | 福州大学 |
| 14:40-15:05 | 国际和历史视野下的桥梁总体设计教材 | 王应良 | 中铁二院工程集团/常务副总工程师 |
| 15:05-15:30 | 大跨度高铁桥梁施工技术 | 涂满明 | 中铁大桥局集团/副总工程师、设计分公司总工程师 |
| 15:30-15:45 | 合照留念、茶歇 | | |
| 15:45-16:10 | 公路桥梁施工技术创新研究与实践 | 郑和晖 | 中交第二航务工程局技术中心/副总工程师 |
| 16:10-16:35 | 精品教材培育与数字教材建设 | 袁倩倩 | 人民交通出版社 |
| 16:35-17:00 | 共建共享型桥梁工程数字教材编写探讨 | 赵秋 | 福州大学 |
| 17:00-17:40 | 讨论环节 | 全体教师 |  |
| 17:40 | 结束 | | |

二、会务

1. 会议地点：福州大学图书馆明德厅

2. 会议费用：无

3. 会议联系人：赵秋，15859086006

福州大学土木工程学院

2024年11年6日