**附件3：**

**培训课程及专家概况**

**1.安全与技术创新**

主讲人：伍军，中国中铁四局集团有限公司副局长兼总工程师。

**2.路桥工程结构安全与防灾减灾**

主讲人：汪学军，安徽省铁路投资有限责任公司总工程师。

**3.安徽省跨江公路大桥养护技术探索与实践**

主讲人：张立奎，安徽省交通投资集团道路养护管理有限公司总工程师。

**4.桥梁结构快速测试与安全评定**

主讲人：张建，教授、博士生导师、青年千人，东南大学土木工程学院副院长。

**5.混凝土桥梁隐蔽病害整治技术**

主讲人：王磊，教授、博士生导师、长江青年学者，长沙理工大学科学研究部部长。

**6.大尺寸空间燃气爆炸荷载模型研究**

主讲人：陈力，教授、博士生导师、国家优青，东南大学土木工程学院。

**7.装配式钢结构抗震设计与减震新技术**

主讲人：王静峰，教授、博士生导师，合肥工业大学土木与水利工程学院副院长（主持工作）。

**8.桥梁结构安全检测和监测技术及应用**

主讲人：王佐才，教授、博士生导师、国家优青，合肥工业大学土木与水利工程学院副院长。

**9.地质灾害模拟技术以及对防灾减灾问题思考与建议**

主讲人：王志亮，教授、博士生导师、德国洪堡学者，合肥工业大学土木与水利工程学院。

**10.氢火灾爆炸安全科学及防治关键技术**

 主讲人：王昌建，教授、博士生导师，合肥工业大学土木与水利工程学院。

**11.结构抗风关键技术及工程应用**

 主讲人：郅伦海，教授、博士生导师、霍英东青年基金获得者，合肥工业大学土木与水利工程学院。