**2024年江苏省研究生“计算力学与工程”暑期学校招生简章**

2024年江苏省研究生“计算力学与工程”暑期学校是由江苏省工学I类研究生教育指导委员会主办，河海大学、江苏省力学学会承办，河海大学力学与工程科学学院协办，将于2024年8月19日至2024年8月26日举办。

本次暑期学校将围绕“计算力学与工程”领域的前沿热点与最新研究进展，邀请本领域国际高水平专家与知名学者亲临授课，举办系列前沿讲座、开展特色专题课程和专题研讨。通过此次暑期学校契机，提升广大学生及青年学者在计算力学与工程研究中的兴趣，促进与力学与工程领域国内外著名学者深度交流，旨在为计算力学与工程的发展提供知识传播与交流平台，促进计算力学与工程相关成果推广，推动计算力学与工程研究领域的快速发展。

热忱欢迎力学、土木工程、水利水电工程、航空航天工程、物理、材料、机械、能源等专业的国内高校高年级本科生、硕博研究生与青年教师报名参加。

**一、报名安排**

**（1）报名条件**

1、国内高校普通全日制在校生；

2、学习成绩优秀，具有较强的创新能力；

3、热爱祖国，遵纪守法，品行端正，身心健康；

4、已有计算力学或工程应用方面学习基础或研究成果者优先考虑。

**（2）报名材料**

1、2024年江苏省研究生“计算力学与工程”暑期学校报名表（填写完整并签字）；

2、学员信息登记表；

3、身份证及研究生证（本科生提供学生证、青年教师提供工作证）扫描件；

4、获奖证书、科研成果等其他材料的电子文档或扫描件（可选项）。

**（3）学员遴选**

1、暑期学校计划招收正式成员100名。有意向的请按要求提交报名材料，材料提交截止日期为2024年7月21日，材料提交并收到确认邮件后，视为报名成功。

2、学员遴选委员会确定录取名单，报名截止一周后，在微信公众号“河海大学力学院”或河海大学力学与工程科学学院网站https://cmes.hhu.edu.cn/公布录取名单，并与被录取学员确认。

1. **课程内容**

2024年江苏省研究生“计算力学与工程”暑期学校将结合力学与工程领域最新的研究热点和趋势、力学及工程学科交叉研究最新进展，采取高水平特色专题课程、计算力学与工程交叉融合主题讲座报告、计算仿真实践和学术沙龙等多种形式，在计算力学新理论、新模型和新方法、结构分析与数值仿真、计算流体力学、多场耦合问题建模与分析、多尺度建模与计算、岩土力学与岩土工程计算、环境力学建模与计算、材料与结构的优化、数据驱动计算力学等方向设置相关报告与课程，帮助学员们了解本领域前沿、活跃学术氛围、鼓励学术创新、启迪科学思维，同时加强专家与学员之间、学员与学员之间的深入交流。

课程时间：2024年8月19日至2024年8月26日，具体课程、讲座和学术活动等安排将在学员报到时公布。

1. **学员待遇**

1、江苏省研究生“计算力学与工程”暑期学校不收取任何费用。

2、在授课、讲座专家同意的情况下，提供课程、讲座相关的讲义/文献资料/源程序电子版等。

3、暑期学校以线下方式举行，学院将为异地学校学员提供暑期学校期间在南京的免费食宿，并报销学生学校所在地与南京之间的往返费用（仅限高铁/动车二等票、汽车票、火车硬座，需提供相关票据）。南京地区高校学生原则上不提供住宿及路费报销，仅提供免费用餐。

4、学习结束后，经考核合格的学员，由江苏省研究生教指委颁发暑期学校结业证书，省内高校学员可据此向培养单位申请2个学分。

5. 考核优秀的学员，颁发优秀证书。

1. **安全事宜**

承办单位为学员购买人身意外伤害保险（基本款）。暑期学校学习期间安全由学员本人负责，学员报到时签署人身安全承诺书。

1. **报名方式**

报名采取电子邮件形式，邮件内容主要包括：（1）暑期学校报名表；（2）学员信息登记表；（3）身份证研究生证及成果扫描件。**（以上文件请命名为学校-姓名-内容，例如：河海大学-张三-暑期学校报名表、河海大学-张三-学员信息登记表。）**

请申请人于2024年7月21日前将相关内容发至邮箱：**computmech2024@126.com**。邮件主题设置为：学校-姓名-研究生暑期学校报名。

联系电话：025-83786423；18551696160

通讯地址：江苏省南京市江宁区佛城西路8号河海大学力学与工程科学学院

邮政编码：211100

拟报名参加暑期学校者，建议加入本次暑期学校报名咨询QQ群**（群号：965919504）**，以方便接收通知信息，并进行咨询、交流。

