

数维杯大学生数学建模挑战赛组织委员会

数维杯组委会〔2026〕3号

关于举办 2026 年第十一届数维杯大学生数学建模夏令营的通知

为助力广大师生高效备战 2026 年全国大学生数学建模竞赛，提升数学建模应用与复杂问题解决能力，推动数学建模技术在科研、产业及决策中的深度融合，数维杯大学生数学建模挑战赛组委会联合成都信息工程大学应用数学学院，定于 2026 年 8 月 3 日至 8 月 11 日在成都信息工程大学举办第十一届数维杯大学生数学建模夏令营。

夏令营为期 9 天，涵盖线下授课、实训指导、答疑交流、作业跟踪、分组项目实践及效果评估等环节。课程紧扣数学建模课程标准并适当拓展，围绕历年国赛真题，突出实战性与真实性，帮助学员沉浸式体验竞赛场景，切实提升实践能力。组委会将为每位参训学员提供课程建设与程序设计相关资源，给予全方位、强有力的教学支持。

本次夏令营特别适合对数模有浓厚兴趣的各年级学生，欢迎全国有志于学习数学建模、参与竞赛的师生踊跃报名。现将有关事项通知如下。

一、组织单位

主办单位：数维杯大学生数学建模挑战赛组委会

协办单位：成都信息工程大学应用数学学院

二、活动对象及形式

面向全国对数学建模有兴趣或计划参加数学建模竞赛的各类高校（含高职高专）在校研究生、本科生、专科生及教师，采取线下授课形式。

三、活动时间

2026 年 8 月 3 日 — 8 月 11 日（8 月 2 日全天报到）

四、活动地点

1. 报到地点：安逸·锦著酒店（双流国际机场成都信息工程大学店）
2. 培训地点：成都信息工程大学（四川省成都市西南航空港经济开发区学府路一段 24 号）

五、活动安排（详见附件 1）

夏令营主要分为四大部分：

- （一）数学建模基础课程
- （二）数学建模实战训练
- （三）模拟训练赛后点评与经验交流
- （四）效果评价与教学工作等环节

（一）建模基础课程

主要为日常授课，包括 MATLAB 入门、算法模型专题讲解、真题全面剖析、论文写作指导、顶尖奖项经验分享等，力求覆盖建模比赛的各个分工与细节，实现建模、编程、写作、可视化等多方面的滚动式知识点讲解。夏令营将依据赛制特点与变化邀请多位专家进行专业授课，结合丰富的教学资源有效提升参赛团队的知识基础。

（二）实战建模训练

包括作业训练、小组报告和模拟训练赛等丰富的练习环节。依据指导老师与教学团队的实战经验，本届夏令营将采用全新的教学模式，深入培养每个团队的建模实战能力。其中，全仿真模拟训练赛拟在夏令营最后三天举行，致力于帮助参赛同学在赛前更好感知赛事氛围，熟悉比赛流程，锻炼实战能力。

（三）赛后点评与交流

模拟训练赛结束后，评审专家团队将针对各小组提交的论文作品进行一对一赛后点评，给出详细的论文评价，并对赛题进行解析、答疑交流。

（四）效果评价与总结

全体学员参加夏令营的赛后总结，包含学员心得体会以及对专家教学的评价。

六、师资队伍

夏令营除专家全程带队教学指导外，另聘请往届数模竞赛顶尖奖项获得者担任学生辅导老师，协同开展教学和参赛指导工作。每名助教帮扶部分学员，组织带领学员参与各项学习活动，及时解答疑难问题，并通过“身边人、身边事”激发学员对获奖的憧憬，增强自主学习的主观能动性。

本次夏令营授课和指导专家由长期从事数学建模教育教学研究、具备拔尖创新人才培养经验的老师担任，以下为授课专家：

1. **鲁萍**，西安建筑科技大学理学院大数据系副教授。主要研究方向为数据分析处理及计算机应用。现任学校数学建模竞赛总负责人，并担任校内数学建模系列通识课程主讲教师，参编数学建模相关教材 2 部。**2022 年受聘为“高教社杯”全国大学生数学建模竞赛 C 题命题人**，同时担任全国大学生数学建模竞赛评阅专家。从事数学建模竞赛指导工作十余载，指导本科生参加全国大学生数学建模竞赛，获国家一等奖 4 项、国家二等奖 12 项、省级奖项 30 余项；指导研究生参加中国研究生数学建模竞赛，获国家一等奖 1 项、国家二等奖 5 项。被评为陕西赛区优秀指导教师。指导本科生完成全国大学生数学建模竞赛赛后研究项目 1 项，发表建模相关论文 2 篇。曾多次获得校级“最受学生欢迎主讲教师”称号，并在省级、校级各类教学技能竞赛中多次获奖。

2. **王继利**，工学博士，吉林大学机械与航空航天工程学院副教授，高教社杯全国大学生数学建模竞赛吉林赛区评阅专家、中国研究生数学建模竞赛评阅专家及其他多项数学建模竞赛评阅专家，长期致力于数学建模相关研究。本科期间曾获高教社杯全国大学生数学建模竞赛（2006 年、2007 年各参赛 1 次）和中国研究生数学建模竞赛国家一等奖（其中 2006 年获奖题目成绩排名第 1，2007 年荣获高教社杯全国大学生数学建模竞赛特等奖——高教社杯奖，2007 年全国研究生竞赛获奖题目成绩排名第 11），3 次竞赛论文均入选优秀论文并发表。近年来持续指导全国大学生数学建模竞赛及中国研究生数学建模竞赛，获国家级奖 50 余组。目前负责吉林大学南岭校区本科生的数学建模竞赛指导工作。

3. **张秋燕**，成都信息工程大学应用数学学院副教授、硕士研究生导师，数学建模教学团队负责人，中国研究生数学建模竞赛、高教社杯全国大学生数学建模竞赛全国评阅及四川赛区评阅组专家、数学建模优秀指导老师。指导学生参加各类数学建模竞赛，累计获奖近 200 项。主要从事微分方程与动力系统定性理论分析与分岔、非线性发展方程行波解以及分岔方向的研究。主持国家自然科学基金青年项目 1 项，四川省科技厅项目 1 项，四川省教育厅项目 1 项，数学气象四川省教育厅高校重点实验室项目 1 项；参与国家自然科学基金 3 项，四川省科技厅项目 4 项，四川省国家应用数学中心项目 4 项。在国内外学术期刊上发表相关科研论文 20 余篇，参与国家级教改项目 2 项、省级教改项目 3 项；编写出版教材 6 本、出版数字课程 3 门。

七、活动费用及报名

（一）组队要求

- **自行组队**：学生可自行挑选好队友后报名。如暂时找不到合适的队友，也可单人报名。
- **报名匹配**：通过上述方式仍无法组队的学员，夏令营将根据个人情况为其匹配合适的队友。

（二）报名费用

本次夏令营培训班规模为 70 人，额满为止。

- 单人：2399 元/人
- 团体（限三人）：2299 元/人

1. 费用包含参会费、保险费、证书费、设备费、活动物料费、图书资料费等。费用由内蒙古数维智能科技有限公司收取并开具“培训费”增值税发票。

2. 会务组协助安排住宿事宜，按报名先后顺序优先安排。本次夏令营培训住宿为安逸·锦著酒店（双流国际机场成都信息工程大学店），房间价格为 200 元/双人标准间（含双早）。需要协助安排住宿的单位，请填写住宿确认表（见附件 2），并尽早发送至 fw@nmcm.org.cn 邮箱。

3. 培训期间午、晚餐可前往成都信息工程大学学生食堂就餐，需提前预订，费用自理，每餐 15 元。

4. 本次活动不统一安排接送站，请自行前往报到地点和酒店。学员住宿和用餐由主办方统一安排预定，费用由学员自理。住宿费可由组委会派人在现场统一收取。本地学员如不住宿，不收取住宿费。

（三）报名方式

- 官方在线报名：<https://www.mojinghub.com/events/SWXLY/2026>
- 支付宝转账

账号：2875393680@qq.com（内蒙古数维智能科技有限公司）

- 对公账户转账

公司全称：内蒙古数维智能科技有限公司

开户银行：中国建设银行股份有限公司呼和浩特巨海城支行

账号：15050170662000000142

八、活动证明

夏令营课程结束后经考核合格，学员可申请由中国电子学会颁发的《数学建模技术与应用》专业技术培训证书（无需另行缴费）。根据相关规定，学习情况可计入继续教育学时，可作为持证人员考核评价、岗位聘用、职称评聘和执业注册的参考依据。

九、其他说明

1. 学员必须严格遵守本次夏令营和成都信息工程大学的相关规定，按照统一安排进行学习和活动，严禁擅自离营。

2. 活动内容与课程安排可能根据实际情况调整，以入营通知为准。

3. 组委会对未尽事宜保留最终解释权。

4. 特别提醒：若学员因故不能参加，可联系主办方申请将名额延续至下一届夏令营（报名成功后不予退费）。

十、会务组联系方式

联系人：藏老师

电话：18947927578

QQ：277558422、1532597773（报名咨询）

2026 年第十一届数维杯夏令营官方 QQ 群：680144918

附件：

1. 授课安排表
2. 住宿确认表

