

# 关于组织“2024 高教社杯全国大学生数学建模竞赛”报名的通知

为了培养学生的创新意识及运用数学方法解决实际问题的能力，中国工业与应用数学学会全国大学生数学建模竞赛组委会将于 2024 年 9 月举办“高教社杯”全国大学生数学建模竞赛（以下简称竞赛），学校现组织各专业学生按照竞赛章程、参赛规则及有关規定报名参加。现将有关事宜通知如下：

## 一、举办单位

主办单位：晋中学院教务部 共青团晋中学院委员会

承办单位：晋中学院数学系 晋中学院数学系团委

## 二、竞赛时间

2024 年 9 月 5 日（周四）18 时至 9 月 8 日（周日）20 时。

## 三、参赛对象

晋中学院在校生

## 四、报名要求

1. 报名时间：2024 年 6 月 13 日—2024 年 6 月 30 日

2. 报名条件：

（1）参赛队以 3 名具有晋中学院正式学籍的本科生组成；

（2）建议多学科多专业交叉组队；

(3) 对数学建模具有极大的兴趣和热情，乐于应对挑战，具有较好的数学基础、具备使用常用软件进行科学计算的能力及科学论文的基本写作能力；

(4) 身心健康，具备较强的承压能力、自我管理能力和生活自理能力，集训期间能遵守学校的规章制度；并能按照学校及指导老师的要求全程参加集训和辅导，认真坚持；具有较强的创新能力和创新意识及团队合作精神；

(5) 能遵守“全国大学生数学建模竞赛参赛规则”，严格按照相关要求参赛；

(6) 报名时，若已确定指导教师，并征得指导教师同意后，可选填指导教师；若暂时不确定指导教师，可在“指导教师”栏选择“无”（指导教师名单见附件1）。

### 3. 报名方式

参赛队需确定1名队长，由队长扫码或点击链接于2024年6月30日之前完成报名，个人信息必须准确无误。

报名链接：<https://f.wps.cn/g/zCnmCjCW/>



请所有报名队伍的成员都加入QQ群：906140520，并关注群内相关通知；有意报名的同学也可以加入该QQ群进行

咨询交流和组队。

### 五、赛前培训

晋中学院数学建模组委会将于8月底举办赛前专题讲座，对参赛学生进行赛前培训（具体培训安排另行通知）。

### 六、联系方式

数学系：武梅老师 电话：15035676281

温海燕老师 电话：13623543958

附件1. 晋中学院数学建模指导教师名单

附件2. 全国大学生数学建模竞赛论文格式规范



附件1:

## 2024年全国大学生数学建模竞赛指导教师汇总表

序号	教师姓名	性别	职称	电话
1	武丽芬	女	教授	13333548966
2	张磊	男	副教授	15135142192
3	赵永耀	男	讲师	15934132269
4	孙秀花	女	副教授	15525129252
5	李志秀	女	副教授	13623545039
6	杜晓英	女	副教授	13453250464
7	张国俭	男	讲师	13466881287
8	武红艳	女	讲师	13754820618
9	胡文燕	女	副教授	18636822520
10	石月莲	女	副教授	13620615056
11	梁建秀	女	教授	13934089326
12	芦彩林	男	教授	13453296628
13	吉蕾	女	副教授	15934433518
14	解慧	女	讲师	13453140578
15	潘玉峰	男	讲师	13835453617
16	张雪霞	女	教授	15934149349
17	杨瑞刚	男	副教授	18636129785
18	马秀莉	女	副教授	13935428465
19	郭玉栋	男	教授	13620662191
20	徐子钧	女	讲师	13546399130
21	王晓丽	女	副教授	15525128525
22	郝海霞	女	讲师	13546638489
23	晋珺	女	副教授	15835403018
24	石玲玲	女	讲师	18306849621
25	白晋彦	女	讲师	18803541271
26	武梅	女	助教	15035676281
27	李志明	男	副教授	15333434808
28	周丽丽	女	讲师	15110630197
29	蔡宏霞	女	讲师	13835476675
30	赵锐	女	讲师	18903461547
31	胡洁	女	讲师	18103541797

附件2:

## 全国大学生数学建模竞赛论文格式规范（参考）

（全国大学生数学建模竞赛组委会，2020年修订稿）

为了保证竞赛的公平、公正性，便于竞赛活动的标准化管理，根据评阅工作的实际需要，竞赛要求参赛队分别提交纸质版和电子版论文，特制定本规范。

### 一、纸质版论文格式规范

第一条 论文用白色 A4 纸打印(单面、双面均可)；上下左右各留出至少 2.5 厘米的页边距；从左侧装订。

第二条 论文第一页为承诺书，第二页为编号专用页，具体内容见本规范第三、第四页。

第三条 论文第三页为摘要专用页。摘要内容（含标题和关键词，无需翻译成英文）不能超过一页；论文从此页开始编写页码，页码位于页脚中部，用阿拉伯数字从“1”开始连续编号。

第四条 论文从第四页开始是正文内容（不要目录，尽量控制在 20 页以内）；正文之后是论文附录（页数不限），附录内容必须打印并与正文装订在一起提交。

第五条 论文附录内容应包括支撑材料的文件列表，建模所用到的全部完整、可运行的源程序代码（含 EXCEL、SPSS 等软件的交互命令）等。如果缺少必要的源程序、程序不能运行或运行结果与论文不符，都可能会被取消评奖资格。如果确实没有用到程序，应在论文附录中明确说明“本论文没有用到程序”。

第六条 论文摘要专用页、正文和附录中任何地方都不

能有显示参赛者身份和所在学校及赛区的信息。

第七条 所有引用他人或公开资料(包括网上资料)的成果必须按照科技论文的规范列出参考文献,并在正文引用处予以标注。

第八条 本规范中未作规定的,如论文的字号、字体、行距、颜色等不做统一要求。在不违反本规范的前提下,各赛区可以对论文做相应的要求。

## 二、电子版论文格式规范

第九条 参赛队应按照《全国大学生数学建模竞赛报名和参赛须知》的要求提交参赛论文和支撑材料两个电子文件。

第十条 参赛论文电子版内容必须与纸质版内容及格式(包括附录)完全一致;必须是一个单独的文件,文件格式为 PDF 或者 Word 格式之一(建议使用 PDF 格式);文件大小不超过 20MB。注意参赛论文电子版文件不要压缩,承诺书和编号专用页不要放在电子版论文中,即电子版论文的第一页必须为摘要专用页。

第十一条 支撑材料内容包括用于支撑模型、结果、结论的所有必要材料,至少应包含建模所用到的所有可运行源程序、自主查阅使用的数据资料(赛题中提供的原始数据除外)、较大篇幅中间结果的图表等。将所有支撑材料文件使用 WinRAR 软件压缩在一个文件中(后缀为 RAR 或 ZIP,大小不超过 20MB)。支撑材料的文件列表应放入论文附录;如果确实没有需要提供的支撑材料,可以不提供支撑材料文件,并在论文附录中注明“本论文没有支撑材料”。如果支撑材

料文件与论文内容不相符，该论文可能会被取消评奖资格。注意竞赛的承诺书和编号专用页不要放在支撑材料中，所有文件中不能有显示参赛者身份和所在学校及赛区的信息。

### 三、本规范的实施与解释

第十二条 本规范自发布之日起试行，以前的规范与本规范不相符的，以本规范为准。不符合本规范的论文将被视为违反竞赛规则，可能被取消评奖资格。

第十三条 本规范的解释权属于全国大学生数学建模竞赛组委会。

说明：

(1) 本科组参赛队从 A、B、C 题中任选一题，专科组参赛队从 D、E 题中任选一题。

(2) 各赛区可自行决定是否在竞赛结束时收集纸质版论文，但对于送全国评阅的论文，各赛区必须提供符合本规范要求的纸质版论文。注意纸质版论文应包括论文正文和附录的内容，支撑材料无需打印。

(3) 各赛区评阅前将纸质版论文第一页（承诺书）取下保存，同时在第一页和第二页建立“赛区评阅编号”。评阅完成后，各赛区对送全国评阅的论文按全国组委会规定的编号方式编制“送全国评阅统一编号”，并填写在第二页上，然后送全国评阅。

(4) 在不违反本规范原则的前提下，各赛区组委会可对论文格式提出更高要求。