

西华师范大学

关于举办 2025 年全国“田家炳杯”全日制教育硕士专业学位研究生学科教学（数学）专业教学技能大赛暨培养研讨会的通知

各相关高等院校：

为全面展示全日制教育硕士专业学位研究生的教学能力和培养院校的培养成果，交流培养经验，提升培养质量，经“田家炳杯”全日制教育硕士专业学位研究生教学技能大赛专家委员会同意，将于 2025 年 4 月至 10 月举行 2025 年全国“田家炳杯”全日制教育硕士专业学位研究生学科教学（数学）专业教学技能大赛（以下简称大赛）暨培养研讨会。依照《“田家炳杯”全日制教育硕士专业学位研究生教学技能大赛规程》，现将有关事项通知如下：

一、大赛性质与目标

大赛为田家炳基金会授权冠名、面向全日制教育硕士研究生开展的公益性教学技能竞赛展示活动。

大赛旨在加强教育硕士研究生教育教学实践能力的提升，以赛促教、以赛促学、以赛促研、以赛促管。

二、大赛组织机构

冠各单位：田家炳基金会

指导单位：“田家炳杯”全日制教育硕士专业学位研究生教学技能大赛专家委员会

主办单位：西华师范大学

承办单位：西华师范大学研究生院

西华师范大学数学与信息学院

主办方组建赛事组委会，并在大赛专家委员会和赛事专家组指导下开展工作。

三、大赛参赛对象

1. 参赛对象

参赛对象为全日制教育硕士专业学位学科教学（数学）专业在读研究生。非全日制、其他学科专业的研究生不得参赛，每位研究生只能参加一次大赛。

2. 参赛名额

各培养院校统一组织选手参加比赛。每所培养院校初赛参赛选手的人数，原则上不超过本校全日制学科教学（数学）方向在读研究生人数的 15%，最多不超过 5 人。

四、比赛形式和时间

大赛分为初赛与决赛两个阶段。

（一）初赛

初赛采取线上形式进行。选手须提交教学设计、教学视频两项参赛作品。报名及提交参赛作品的截止时间为 2025 年 6 月 30 日（报名要求见第六部分），逾期不再受理。

1.作品内容

(1) 教学设计：从现行高中数学教材中自选 1 课时内容，按照《普通高中数学课程标准（2017 年版 2020 年修订）》的理念和要求进行 **1 课时** 的课堂教学设计。

教学设计至少包括：课题名称、内容与教材分析、学情分析、教学目标、教学环节与设计理念等。

(2) 教学视频：选手选择教学设计的部分内容，进行 15-20 分钟的模拟讲课（可以有少量学生在场），录制视频。该视频中呈现的教学过程应该画面及声音连贯、清晰，保持原汁原味，未做过多剪辑（建议双机位，以画中画的形式呈现）；参赛选手必须出镜。

教学视频与教学设计应相互印证。

2.作品格式要求

(1) 教学设计文档字数一般不超过 5000 字，格式规范，美观整洁，A4 规格纵向排版，一级标题为黑体小 3 号，二级标题为黑体 4 号，正文为宋体小四号（对需要特别标识的词句，可以用其他字体），单倍行距。文档保存为 PDF 格式。

(2) 视频格式为 MP4 格式，采用 H264 编码，分辨率为 1280*720（16: 9），视频文件大小不超过 300M。

(3) 视频和教学设计文件中不得透露选手院校、姓名等信息。

3.评审方式

初赛采取匿名网络评审。初赛评委会由高校学科教学专家

和一线专家组成。三名专家（两名高校学科教学专家，一名一线专家）组成一个评审组。专家根据作品水平打分排序，大赛专家委员会最终确定决赛名单，决赛选手人数原则上不超过参赛选手总数的 50%。

（二）决赛

暂定 2025 年 10 月在西华师范大学现场进行，决赛方式等具体事宜另行通知。决赛选手名单将于 2025 年 7 月底在本赛事 QQ 群、大赛官方网站、西华师范大学官方赛事网页上公布。

五、奖项设置

决赛设参赛选手奖和优秀指导教师奖两个奖项。

选手奖分为一等奖、二等奖、三等奖三个等次，其中，以决赛选手总数为基数，一等奖约 10%、二等奖约 20%、三等奖约 40%，其他参加决赛的选手均获得“优秀教学设计奖”。

获得一、二等奖选手的指导教师，授予“优秀指导教师奖”。多位老师指导同一名学生获奖，“优秀指导教师奖”颁发给首位指导教师。

获奖证书由田家炳基金会颁发。

六、报名要求

（一）各参赛院校根据通知要求，自行组织校内预赛，选拔并推荐选手代表学校参加初赛。不接收选手个人报名参赛。

（二）各参赛院校请在问卷链接中填写带队教师（每校仅限 1 名）等相关信息（<https://f.wps.cn/g/sLdu1d61/>），并将通知回执（附件 2）加盖参赛院校研究生院（处）公章后同时上传，

问卷回执上传期限为 2025 年 6 月 10 日前。经审核参赛院校资格后，组委会邀请各参赛院校的带队老师（仅限 1 名）负责参赛报名和联络等工作，并加入 2025 年全国“田家炳杯”全日制教育硕士专业学位研究生学科教学（数学）专业教学技能大赛官方 QQ 群 1039121303，加群时请备注“学校全称（带队）教师姓名”，示例：“西华师范大学（带队）张三”，待管理员验证通过后入群。参赛选手由各学校带队教师邀请入群。

（三）各参赛院校于 2025 年 6 月 15 日至 6 月 30 日期间，在大赛系统进行报名，并将本单位所有选手参赛作品（视频、教学设计）上传、提交系统。

报名系统入口：<http://qgjxjn.zjnu.edu.cn>

参赛作品中不得出现选手姓名及所在学校、指导教师等一切透露选手信息的内容，否则取消参赛资格。

（四）学生参赛费 600 元/人，由各参赛院校报名时统一缴纳。不接受选手个人报名缴费。具体缴费流程等信息见附件 3。

（五）大赛联系人：周老师，联系电话：0817-2568505

陈老师，联系电话：0817-2568502

网站技术支持：归老师，联系电话：0579-82282435

组委会联系邮箱：cwnu_tjb2025@163.com

组委会网站地址：<https://mi.cwnu.edu.cn/xkjs1.htm>

七、其他事项

为了贯彻落实以赛促教、以赛促学、以赛促研、以赛促管的大赛精神，本届大赛决赛期间拟同期举行“全国学科教学（数

学)研究生教学技能指导与管理研讨会”,欢迎各学科教学(数学)研究生培养单位指派管理人员以及指导教师代表参会并交流经验。具体安排将另行通知。

未尽事宜由赛事组委会解释说明。

特此通知。

- 附件: 1. 2025 年全国“田家炳杯”全日制教育硕士专业学位研究生学科教学(数学)专业教学技能大赛初赛评分标准
2. 2025 年全国“田家炳杯”全日制教育硕士专业学位研究生学科教学(数学)专业教学技能大赛初赛通知回执
3. 2025 年全国“田家炳杯”全日制教育硕士专业学位研究生学科教学(数学)专业教学技能大赛缴费指南



附件 1

2025 年全国“田家炳杯”全日制教育硕士专业学位研究生学科教学(数学)专业教学技能大赛初赛评分标准

一级指标	二级指标	观测点与描述	分值
教学设计 与教案撰写 (40分)	结构规范 (5分)	要素齐全，格式规范，陈述清楚，图文并茂。	5
	目标解析 (5分)	课时目标定位合理，具体明确，表述准确，操作性强，可测评。	5
	内容诠释 (10分)	准确揭示教材编写者意图，分析教材结构透彻。	5
		对数学本体的认识到位，教学重点的分析明确、到位。	5
	学生分析 (5分)	对授课对象的画像清晰，对其认知结构、认知方式的分析到位，教学难点分析充分、有依据。	5
	过程分析 (15分)	教学设计理念先进，体现问题意识，大观念、跨学科等理念。	5
		教学意图清晰，突出重点有招，难点突破有法。	5
		基本环节完整，表达贴切，进程安排符合实际，有助于课时目标达成。	5
模拟教学 (60分)	言语教态 (10分)	口齿清楚，表达流畅，交流意识强，用普通话。	5
		教态自然大方，气度良好。	5
	知识解析 (30分)	教学基本过程与教学设计(教案)同源。	5
		教学思路清楚，重点突出。	5
		内容讲解精准，解析清晰、透彻。	5

		问题意识强，设计合理，有整体性；情境贴切、自然。	5
		突破教学难点，启发数学思维，促进学生探究创新。	5
		教学方法多样，吸引学生注意，激发数学学习兴趣。	5
	手段技术 (20分)	教学手段选用合理、多样；课件逻辑清晰，层次清楚，呈现符合学生特征。	10
		板书整洁、美观、规范，有整体性，信息可辨度高。	10

附件 2

2025 年全国“田家炳杯”全日制教育硕士 专业学位研究生学科教学（数学）专业教学 技能大赛初赛通知回执

参赛单位名称：

联系人：

联系电话：

序号	选手姓名	性别	身份证号码	联系电话	电子邮箱	指导教师姓名
1						
2						
3						
4						
5						

郑重承诺：以上参赛选手均为全日制教育硕士数学专业在读研究生，并且从未参加过全国“田家炳杯”全日制教育硕士专业学位研究生学科教学（数学）专业教学技能大赛。

参赛单位研究生院（处）（盖章）：

（请将此页填写、打印、盖章、扫描后，于 2025 年 6 月 10 日前上传至问卷链接 <https://f.wps.cn/g/sLdu1d61/>）

附件 3

2025 年全国“田家炳杯”全日制教育硕士 专业学位研究生学科教学（数学）专业教学 技能大赛缴费指南

一、缴费时间

2025 年 6 月 15 日-2025 年 6 月 30 日

二、缴费方式

本次参赛费用由西华师范大学统一收取，开具“会务费”电子发票。提前用微信或支付宝绑定公务卡，扫描下方二维码缴费，填写缴费信息。



会务费-全国“田家炳杯”全日制教育硕士学科教学数学教学技能大赛
(2025030005)

注意：

带*号栏目为必填内容，需准确填写。开票类型默认为数电发票（普票），按缴费笔数开具，如需单独报销请分开缴费。若有特殊情况需说明（发票备注），请在“备注事项”中注明。

三、缴费金额

学生参赛费 600 元/人，同一单位有多人参赛时，扫码后修

改数量即可。参赛费由各参赛院校报名时统一缴纳。不接收选手个人报名缴费。

四、后续事宜

阶段会议结束后，西华师范大学计划财务处根据核实无误后的缴费数据开具电子发票，电子发票发送到缴费时填写的邮箱中，请自行下载电子发票。