

江苏省技工院校素质教育中心教研组

关于开展 2024 年度江苏省技工院校

素质教育中心教研组数学学科组教研活动的通知

各设区市人力资源社会保障局职业能力建设处、技工教研室、技工院校：

为加强技工院校数学学科建设，研究数学教学在培养学生工匠精神，提高职业素养，促进新型技能人才培养质量中的作用，根据省人力资源社会保障厅技工教育教学研究室工作安排的素质教育中心教研组年度工作计划，现定于 2024 年 5 月 29 日至 31 日在江苏省徐州技师学院举办素质教育中心教研组数学学科组活动。具体安排通知如下：

一、参加人员

省厅、各设区市人力资源社会保障局职业能力建设处技工教研室负责人，省数学学科组组长、副组长，各设区市数学中心组负责人、各技工院校分管教学负责人、数学学科专业带头人（骨干教师）。

二、活动地点

江苏省徐州技师学院。

三、主要内容

- （一）教学论文评比；
- （二）教学设计评比；
- （三）观摩课与交流活动；
- （四）研讨 2025 年数学教研活动策划（含地点及内容）。

四、活动要求

- （一）请参加活动的院校准备以下相关教研成果参评：
 - 1.各技工院校择优推荐人社版《数学》教材内容的教学设计 2 篇。参评教学设计不出现学校名称、作者等字眼，教学设计电子文

档命名为：教师姓名+教学设计。

2.各技工院校择优推荐数学教学方面或全国技工院校教师职业能力大赛方面的论文 2 篇并附查重报告，查重率低于 30%。参评论文按正规发表论文格式，统一用 word 文档排版，正文不出现单位名称、作者等字眼，文档标题用二号黑体字，正文用四号仿宋字。论文电子文档命名为：教师姓名+论文。

3.每位教师只允许上报一项教科研成果参评。

4.参评教案、论文电子文档需在 2024 年 5 月 8 日前发到指定邮箱：41768244@qq.com；联系人：赵翰东；联系电话：18052267540。

5. 请各教研成果作者、单位填写《江苏省素质教育中心教研组数学学科组优秀科研成果申报表》，并随同教研成果电子档打包发送到指定邮箱。

（二）请各相关单位务必在 2024 年 5 月 6 日前将会议回执（附件）以电子邮件形式发送至 41768244@qq.com，联系人：赵翰东，联系电话：18052267540。

（三）参加会议人员往返交通费、住宿费自理。会务费每人收取 800 元，不再收取其他费用。2024 年 5 月 31 日下午返程。

五、报到需知

（一）报到时间

2024 年 5 月 29 日 17: 00 前。

（二）报到地点

徐州开元名都大酒店（地址：徐州市泉山区湖西路 1 号；联系电话：0516-87886288）。

（三）联系人

赵翰东（手机：18052267540）

（四）行车路线

1. 徐州东站（高铁站）西广场乘坐 70 路公交车到公交修造厂站下，向西南步行 1.8 公里即到；

2. 徐州东站（高铁站）地铁站乘坐1号线到徐医附院站，1号

口出向西南步行463米，路西公交站转59路公交车到开元名都站下，步行139米即到；

3. 徐州站淮海广场北乘坐68路公交车到开元名都站下，步行139米即到。

附件：1. 教学设计评价标准

2. 论文评价标准

3. 优秀科研成果申报表

4. 2024年数学学科组活动参会回执

江苏省人力资源和社会保障厅
素质教育中心数学学科教研组

2024年11月1日

附件 1

教学设计评价标准

作品序号：_____

作品题目：_____

评价项目	评价内容	评价分数	得分
教学设计	1.选题价值。 选题符合国家、地方产业发展需求，基于专业人才培养目标的课程定位，选取相对独立、完整的人文素质/职业学习活动或一体化课程学习任务的某一具体内容，具有典型性。	10	
	2.学习目标。 能够反映学生思想政治、职业素养与综合职业能力的要求，并能结合学生实际，明确、具体且可操作性强。	10	
	3.学习内容。 包括理论知识、实践知识及工作的各项要素要求，匹配具体学情，与人文素质养成或企业生产过程紧密相关，体现科学性和职业性。	10	
	4.学习资源。 体现学生在问题引导下的学习过程，其相关环境设计与社会生活或工作环境要求尽可能相一致，有效支持学生的学习。	10	
教学实施	5.学生主体。 体现良好的学习氛围，学生具有较高的学习主动性，能积极有效地投入到学习活动中。	15	
	6.教学手段。 有效支持学习活动的开展，适当利用多种教学媒体以及信息化手段和数字化资源，新颖、富有创意。	10	
	7.教学方法。 体现以学生为中心、行动导向的教学理念，适应具体学情，采用混合式学习，重视学生的适应与接纳，形式灵活、方法有效。	15	
	8.学业评价。 评价方式方法合理，易于实施，能有效解决实际教学问题，促进学生分析、解决问题能力提升，促进达成学习目标。	10	
文本评审	9.教学方案设计文本。 所提交的教学方案设计文本体例规范，内容全面，文字通顺，图表符合技术规范要求，表述清晰。	10	
总评意见：		评价总分	
		评委签名	

说明：不得抄袭，网上下载别人的教学设计，若发现为 0 分。

附件 2:

论文评价标准

论文序号: _____ 论文名称: _____

项目	分值	内 容	分 值	得 分
思想性	10	1.选题和内容体现课程特点。	3	
		2.选题和内容要结合当前学校教学改革的实际,体现新课程理念。	7	
科学性	25	1.论点正确,表达准确、完整。	8	
		2.文中所用数据准确可靠。	8	
		3.研究方法科学,资料详实,推理严密。	9	
创新性	25	1.理念创新,能提出新的教育思想和新的手段。	12	
		2.方法创新,有个人独特的方法进行研究和探索。	13	
实践性	20	1.文中观点和方法能否使用于课堂教学或解决实际问题。	10	
		2.文中提出的观点有推广价值,可操作性强。	10	
条理性	20	1.内容切题,文章逻辑性强。	10	
		2.文字通顺,语言简洁,表达清晰、准确。	10	
总分	100		100	

说明:

- 1、论文格式要求:标题:二号黑体;摘要、关键词:四号宋体;正文:三号宋体,标题加粗,行间距固定值1.5倍;页边距:上、左、2.5cm,下、右2cm。
- 2、不得抄袭,网上下载别人的文章,若发现为0分。
- 3、论文分A、B、C三个等级;85分以上为A,70-84分为B,69分以下为C。

附件 3:

优秀科研成果申报表

编号:

成果类别	<input type="checkbox"/> 论文	<input type="checkbox"/> 教学设计
成果标题		
是否发表		是否曾获奖
发表报刊名称及刊期		
曾获何奖项		
作者姓名		作者单位
作者电话		单位负责人电话
通讯地址		邮政编码
成果作者承诺	本人学术内容均为本人观点,不存在剽窃、抄袭他人学术成果,伪造、篡改实验数据的情况。我承诺在本活动中,遵守有关规定,恪守学术规范,如果有违规行为,我愿意承担一切责任,接受相关的处理。 作者: (签名)	
申报单位意见	单位: (盖章)	
数学学科组 评审意见		

注: 1.论文成果需要填写发表情况及发表报刊名称及刊期。

2.曾获奖级别高于本次评选的成果不得参加本次评选。

3.成果产生时间为 2021-2024 年间。作者需在承诺栏写明成果产生时间,并保证成果为本人原创。

4.申报表中的成果作者必须与成果电子文档命名的作者相符。

附件 4:

2024 年数学学科组教研活动参会回执

单位:

联系人:

电话:

单位名称	姓名	性别	职务/职称	办公电话	手机号码	电子邮箱	是否 住宿

备注: 如带司机, 请注明; 如住宿有特别要求, 请注明。