2025 届数学与应用数学专业教育研习

工 作 简 报

2025 届数学与应用数学专业教育研习第五组（第二期）

新乡学院数学与统计学院　　2024 年 12 月 6 日

本期导航

活动主题

教学设计研讨会

主题发言

由秦淑彤、田敏两名同学围绕研讨主题发言

组内研讨

组内成员就新课程标准和新教材相关话题结合优质课案例分享所感所悟

指导老师点评

指导老师对同学们的发言内容和表现进行点评，同时分享自己的经验体会

研讨总结

主持人对本次研讨内容和成果进行概括总结

主题发言

2024 年 12 月 6 日晚，2021 级数学与应用数学专业教育研习第五小组全体同学在 A05-303 教室成功举办了一场“教学设计研讨”活动。教学设计作为教学活动的灵魂，贯穿于教学的全过程，对教学目标的实现、教学过程的顺利进行及教学效果的提升具有不可替代的作用。在新课标背景下，如何进行有效的教学设计，如何将核心素养的培养融入教学设计，如何使教学更加符合新课标的要求，是我们每位教师必须深入思考和不断探索的重要课题。本次活动特别邀请了数学与统

计学院的郭建霞老师、许寿方老师和马晓雨老师，由田敏同学主持。

秦淑彤同学精心搜集了新课程标准中的新概念，总结了新课程标准的“新”

之处，强调了教师在未来的教学过程中具备新理念的重要性。她指出，新的教学理念不仅要求教师更新知识体系，更要注重培养学生的创新思维和实践能力。

随后，田敏同学围绕优质课案例的教学设计进行了深入探讨，分享了她们在新课标新教材下的独特见解。她认为，教学设计应以学生为中心，注重培养学生的综合素质，通过多样化的教学方法激发学生的学习兴趣，提高教学效果。

组内研讨

小组内的其他成员纷纷结合自身实习经历，分享了自己对于新课标、新教材以及教学设计的理解与感悟。现场气氛活跃，大家畅所欲言，展现了对未来教育事业的无限热情与憧憬。

郭老师组晋义楠同学积极谈论了今天的收获，她深刻领悟到教学设计的重要性，它体现了我们的教学理念，应以核心素养为导向，注重学生能力的培养。我们将采纳有效的教学策略，不断提升自身专业素养，共同推动教育事业的发展。

指导老师点评

许寿方老师赞扬了大家的表现，并强调了新课标中的“三会”和“11 个核心概念”，指引了数学教学的方向。他提倡使用新教材，注重学生核心素养发展，情感态度价值观培养，以及教学评价的一体化。郭建霞老师同样肯定了大家的表现，并建议在教学设计中采用类比教学、探究学习，并关注问题设计，以促进学生深度思考和知识体系的构建。两位老师都强调了新课改理念下的学生主体教学方式。

研讨总结

田敏同学进行了总结发言。她表示，数学学习不仅仅是做题，更重要的是培

养我们的核心素养，比如抽象能力、推理能力、空间观念等等。这些能力将帮助我们更好地理解和应用数学知识，解决生活中的问题。此次研讨会不仅让大家收获满满，更激发了大家对未来职业发展的思考。她希望大家能够保持这份热情，不断进步，共同为实现教育梦想而努力。

正如教学设计研讨活动所象征的那样，它如同一束光芒，照亮着教师们教学的方向。在未来的岁月里，让我们携手并进，致力于教学设计的优化，以培养全面发展的人才为目标，不断深化我们的教学理念。愿每一位教师都能成长为学生心中的那盏明灯，用爱心与智慧照亮学生的求知之路，让知识之花在学生心中绽放，让智慧之光在学生眼中闪耀！

主　　办：新乡学院数学与统计学院

编　　辑：田敏、秦淑彤

联系电话：0373—3683026

邮　　编：453003

地　　址：河南省新乡市金穗大道 191 号