

精耕课堂 注重实效

——生物组 10.24 教研活动报道

为切实推动《晋江市普通中小学教学常规精耕年实施方案》的实施，2024年10月24日上午，生物教研组以“精耕课堂 注重实效”为主题进行了专题教研，教研活动由教研组长许文林老师主持，下组行政莫洪君老师全程指导。



本次教研活动分三个环节，一是全组老师共同学习了《晋江市普通中小学教学常规精耕年实施方案》部分内容；二是由林佳雯老师执教开设了题为《细胞中的糖类》组内公开研讨课；三是结合《晋江市普通中小学教学常规精耕年实施方案》关于课堂教学的相关精神，开展听评课活动。



《细胞中的糖类》是人教版高中生物学教材《必修1·分子与细胞》的重要章节，介绍了糖类的元素组成、种类和功能，是学习细胞结构、功能、代谢和血糖平衡调节等内容的

基础。教学中，佳雯老师通过视频展示巴黎奥运会后勤生活保障中与糖类相关的例子，激发了学生的好奇心。课堂上注重指导学生通过阅读、讨论、合作，帮助学生通过观察、分析、比较，学会概述糖类的种类及结构层次，总结出糖类的特点，认同糖类既是细胞结构的重要组成成分，又是生命活动的主要能源物质，同时通过多媒体展示了部分糖类的化学分子式和空间结构，帮助学生直观地理解糖类的结构和功能，提高了学生的认知水平，深刻理解了结构与功能相适应的生命观念，提升了核心素养，取得了显著的教学效果。



在评课中，全组老师对本节公开课给予了高度评价。认为佳雯老师通过精心的教学设计和灵活多样的教学方法，帮助学生全面深入地理解了糖类的种类和功能，培养了学生的科学素养和综合能力。同时也对教学中存在的问题提出了诚恳的建议，以期促进佳雯老师的专业成长。



本次教研活动注重上级文件精神的引领，立足课堂实践，

较好地践行了文件精神，提升了全组老师精耕课堂的意识，取得了预期的良好效果。

图文：生物组

一审：张文哲

二审：莫洪君

三审：邹文耀