

兵庫県高等学校教育研究会情報部会 公開授業研究会



2025 年 9 月 26 日(金)県立明石南高等学校にて、情報科・マイクロソフト認定教育イノベータの岡田教諭が、兵庫県高等学校教育研究会・情報部会の公開授業研究会で『情報 I』の授業を実施しました。

授業は、Microsoft Teams や Excel、外部動画を組み合わせ、「コンピュータの仕組み」の単元を実施。Excel シートを使い直感的に理解できる工夫や小グループでの話し合いやまとめを取り入れ、互いに学び合う「協働的」かつ「個別最適化」を取り入れた、岡田メソッドを展開。身近なスマートフォンや PC の性能を題材とし、コンピュータの限界や特徴を探究的に考える視点も提示し、知識・技能だけでなく、思考力・表現力・主体性を重視する多面的な観点で評価を行っています。

当日は県内の高等学校教員や教育関係者が参加し、授業公開と指導助言を通じて教育実践の充実を図る機会となりました。

参加者からは「授業の工夫や生徒の主体的な取り組みがよく分かった」「自校の授業改善に活かせる」といった感想が寄せられました。基礎的な知識習得にとどまらず、協働的かつ探究的に学ぶ姿勢を育む実践が行われました。

兵庫県立明石南高等学校では、今後も公開授業や研究会を通じ、教育の質の向上と学びの深化を進めてまいります。