

教育に関する部会

7041号教室

(発表時間 10分:討論時間 5分)

9:15～10:30

<座長> 齊藤 浩一

教－1 分子構造への理解を深めるAR学習システムの開発

○ 武田 伊織 (日大工・生命・院生)
山岸 賢司 (日大工・生命)

教－2 新☆エネルギーコンテスト経過報告ーコンテストの速報とともにー

○ 田中 三郎 (日大工・機械)
佐々木 直栄 (日大工・機械)

教－3 ICTを用いた学生実験の教育効果

○ 遠藤 拓 (日大工・電気)
道山 哲幸 (日大工・電気)
石川 瑞恵 (日大工・電気)
羽田野 剛司 (日大工・電気)
池田 正則 (日大工・電気)

教－4 工業系高等学校の教育課程編成

○ 棟方 克夫 (日大工・総合)

教－5 数学的活動の充実を図り、確かな学力を身につけさせるためにはどうすればよいか。
～数学を利用する活動の工夫～

○ 古川尚弘 (郡山市中学校教育研究会数学部長)

10:45～11:55

<座長> 棟方 克夫

教－6 電気電子科の現状と今後の課題

○ 篠崎 拓也 (つくば工科高校)

教－7 ものづくりを通した特別支援学校や地域との連携

ーボッチャ補助具「ランプ」製作を中心とした取組ー
○ 田中 和夫 (都立田無工業高校)

