

教育に関する部会

第1会場
7044号教室

(発表時間 8分: 討論時間4分)

9:00～10:00

＜座長＞ 渡邊 真魚

- 教-1 柔道の指導における形の重要性について
○ 高梨 雅志 (武蔵野星城高校)
- 教-2 工業教員が教える「情報Ⅰ」 ～普通じゃない普通科の授業～
○ 篠崎 拓也 (つくばサイエンス高校)
- 教-3 クラス経営における主権者教育
○ 田坂 優太 (平工高校)
- 教-4 私のウェルビーイング ～働き方改革と働きがい～
○ 阿部 英敏 (山形工高校)
- 教-5 コマ製作を題材とした工業教育
○ 武田 秀幸 (白河実高校)

10:05～11:05

＜座長＞ 加藤 隆二

- 教-6 技術習得の3段階（認知・連合・自動化）を確認するための
Googleフォームによる試験の実施
○ 遠藤 拓 (日大工・電気)
田村 成 (日大工・電気)
- 教-7 塩沢商工高校野球部におけるチーム再建の取組
○ 寺澤 寿輝也 (塩沢商工高校)
- 教-8 怪我をして歩けない！授業はどうする？
○ 仲野 一樹 (土浦工高校)
- 教-9 これからの工業高校（栃木県の場合）
○ 木村 尚希 (那須清峰高校)
- 教-10 「建設業界」と「高校教育」に関するご紹介
○ 石井 直樹 (日大工・建築・校友)

11:15～12:03

＜座長＞ 増田 圭佑

- 教-11 危機を乗り越えるー工学部の勝ち筋とはー
○ 小野寺 隆幸 (日大工・事務局)

- 教-12 「課題研究」における制御系の製作事例
○ 高木 行博 (科学技術高校)
- 教-13 工業高校生の進路選択と企業連携
○ 平澤 大輔 (島田工高校)
- 教-14 茨城県立日立工業高等学校の取組みについて
○ 佐川 峻吾 (日立工高校)

13:15 ～14:15 <座長> 篠崎 拓也

- 教-15 工業高校における理科教育の特質と実践的指導法の検討
○ 塚原 健将 (島田工高校)
- 教-16 工業高校における学びの基礎診断への取り組み その3
○ 田畑 剛 (島田工高校)
- 教-17 教育に映る地域文化の差異―福島と茨城の比較―
○ 山口 愛莉 (土浦工高校)
- 教-18 担任の位置―2学級1HRを経営して―
○ 蛭澤 康海 (むつ工高校)
- 教-19 映像による学校広報の可能性 ― 教員がつくる学校紹介動画 ―
○ 中山 智博 (掛川工高校)

14:20 ～15:32 <座長> 増田 圭佑

- 教-20 防災意識を育む授業実践について ～社会基盤工学の学習指導を通して～
○ 照井 和久 (黒沢尻工高校)
- 教-21 生成AIが拓く新しいものづくり教育
○ 田中 晟寿 (太田工業高校)
- 教-22 3Dプリンタの魔力
○ 今林 亘 (日大工・機械)
武藤 伸洋 (日大工・機械)
- 教-23 伝える”音”の質 ―天井や壁で変わる音(ことば)の届き方―
○ 高桑 健一 (DAIKEN(株))
- 教-24 地域・産業界と連携・協働による産業教育改善プランの一考察
～教育資源循環型モデルによる産業教育の再構築～
○ 油井 敏和 (文科省)
- 教-25 資格取得に向けて～Google workspaceの活用～
○ 大木 健一 (勿来工高校)