

## 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 (武藏野星城高校)
- 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－工学部の勝ち筋とは－  
○ 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 嶽吾 (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  
○ 田畠 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—  
○ 蟹澤 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 一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)

以上