

## 令和6年度 講師研究発表会

日時： 令和7年3月24日（月曜日） 9:10～11:45

令和7年3月25日（火曜日） 9:20～11:30

場所： 産業技術短期大学校 西キャンパス第5実習場

<発表時間 発表10分、質疑応答5分>

### 3月24日（月）

	時刻						頁	
	9:10	あいさつ		工藤校長				
1	9:20	スキルアップセミナーにおけるPLC制御分野のコース開発とそのための教材作成（2）	制御 電子	生形 高橋	政樹 啓	藤谷 明倫	P2	
2	9:40	モノづくりワクワク倶楽部の課題検討～生産技術科バージョン～	生産	内山	拓哉		P4	
3	10:00	「ゴム動力自動車コンテスト」の参加車両製作について	生産	湯田	真章		P6	
4	10:20	計測データワイヤレス通信システムを活用した採点システム構築への取り組み (休憩)	生産	棟田	宏二郎		P8	
5	10:50	エンジニアセミナーの課題内容に関する改善提案	産デ	小野	勝	荒川 竜輔	P10	
6	11:10	生産技術科オリジナルマスコットキャラの提案及び知名度アップへ向けた取り組み	生産	蛸谷 吉澤	翔悟 慶昌	棟田 宏二郎	P12	
7	11:30	産業デザイン科スペースデザイン選択施工実習に関するデジタル教材の作成（2）	産デ	安次嶺 若島	瑛子 英司	白井 伸明	P14	
	11:45	終了						

### 3月25日（火）

8	9:20	展示スペースのリニューアル	産デ	白井	伸明	安次嶺 瑛子	P16	
9	9:40	Live2Dを用いたVRキャラクターの作成および動画作成	制御	伊藤	昌弘		P18	
10	10:00	映像を活用した教材制作の取り組み	生産	吉澤	慶昌		P20	
11	10:20	募集活動用コンテンツの作成 (休憩)	電子	相原	邦生	南部 良治	P22	
12	10:50	基本情報技術者試験「科目A試験免除制度」導入がもたらす学習改革の原点	情報	眞鍋	順子		P24	
13	11:10	ESP32を使用した学校展示物の作製	電子	杉山	智聡		P26	
	11:25	講評		工藤校長				
	11:30	終了						

### <中間報告（原稿のみ）>

14		機械加工分野のエンジニアセミナー刷新プロジェクト（1）	生産 制御	小林 藤谷	義知 明倫		P30
15		新規エンジニアセミナーの検討（1）	制御	岩本 高橋	健男 瑞己	杉原 浩	P31
16		グラフィックデザインにおけるDX推進（1）～若年者ものづくり競技大会への取り組み～	産デ	水原	規恵		P32