

第1回 特定課題シンポジウムプログラム

開催日時: 平成 24 年 8 月 1 日 13:45 ~
開催場所: 東京都立産業技術高等専門学校

1.	13:45-14:00	池原 忠明 先生	一般科・体育
	題目	リハビリテーションのための密着型歩行補助機の開発	
2.	14:00-14:15	石崎 明男 先生	電気電子工学コース
	題目	エンジニアリング・デザインと人間中心設計による実践的教育法の開発	
3.	14:15-14:30	高橋 義典 先生	情報通信工学コース
	題目	伝達関数の推定と特徴解析	
4.	14:30-14:45	若海 弘夫 先生	電子情報工学コース
	題目	ダイナミックスイッチングバイアス回路を備えた高速CMOS OP Amp に関する研究	
5.	14:45-15:00	宮川 睦巳 先生	ロボット工学コース
	題目	圧電フィルムを用いた疲労き裂管理システムの開発	
6.	15:00-15:15	稲村 栄次郎 先生	機械システム工学コース
	題目	衝撃波計測用センサの開発	
	休憩		
7.	15:30-15:45	吉村 拓巳 先生	医療福祉工学コース
	題目	高齢者用転倒エアバッグの実用化研究	
8.	15:45-16:00	嶋崎 守 先生	機械システム工学コース
	題目	構造ヘルスマニタリングのための伝播ラム波のモード同定手法	
9.	16:00-16:15	笠原美左和 先生	ロボット工学コース
	題目	ものづくり技術者を育成する教材の開発	
10.	16:15-16:30	三隅 雅彦 先生	生産システム工学コース
	題目	工学系学生のためのインダストリアル・デザイン教育の導入	
11.	16:30-16:45	齋藤 純一	一般科・数学
	題目	Boussinesq方程式で表現される球殻内の流体運動	
12.	16:45-17:00	山岸 弘幸 先生	一般科・数学
	題目	棒のたわみのグリーン関数に対応する種々の不等式	