

学生の開発課題実習・総合制作実習等の展示発表概要

◆展示会場／体育館 平成30年2月16日（金）12：15～17日（土）15：00

◆ショートプレゼンテーション／平成30年2月17日（土）10：00～11：40（5分/件）

道内職業能力開発施設

I	ログハウス構造模型	北海道立札幌高等技術専門学院	建築技術科
II	鋼製ラインアート	北海道立札幌高等技術専門学院	金属加工科
III	グループによる椅子の製作	北海道立旭川高等技術専門学院	造形デザイン科
IV	ダレスバック及びベルト、バインダー	国立北海道障害者職業能力開発校	総合実務科
V	NCルータによるモーニングプレート	国立北海道障害者職業能力開発校	総合実務科
VI	ランプシェード	国立北海道障害者職業能力開発校	総合実務科
VII	建築図面	国立北海道障害者職業能力開発校	建築デザイン科

北海道職業能力開発大学校

<専門課程>

- ① ミニチュア油圧システム教材の製作 その2
 - ② コンバージョンEVバイクの製作
 - ③ 倒立振子による現代制御の検証
 - ④ Diversity..Eniwa -多様性をつむぐ-
- 生産技術科
電気エネルギー制御科
電子情報技術科
建築科

<応用課程 生産システム技術系>

- ⑤ 空間加熱式パーマ装置の開発
 - ⑥ エコ・モビリティ車両の開発
 - ⑦ 座位姿勢がとれる屋内用歩行補助ロボットの開発
～座位立位変移と歩行補助ユニットの検討～
 - ⑧ 鋸刃検査装置の開発
 - ⑨ 新発想による凍結防止システムの提案
 - ⑩ 教材用CNCフライス盤の開発
- 開発課題 Aチーム
開発課題 Bチーム
開発課題 Cチーム
開発課題 Dチーム
開発課題 Eチーム
開発課題 Fチーム

<応用課程 建築施工システム技術科>

- ⑪ 有開口壁に耐力を付与する製品の開発
 - ⑫ 木質構造における大スパンフレーム構造の開発
 - ⑬ 耐震改修に対応した制震部材の開発
 - ⑭ 住宅ストックの断熱・蓄熱改修構法の開発
- 新有開口壁開発チーム
木質フレーム開発チーム
足立研究室
断熱改修ユニット開発チーム