

# 令和4年度 共同教育プロジェクト成果発表会



## 2022年9月12日(月)

時間 : 14:40-16:10  
オンライン(Microsoft Teams)開催  
参加対象 : どなたでも(下記の事前申し込みが必要です)  
共催 : 苫小牧工業高等専門学校、苫小牧高専協力会  
後援 : 苫小牧高専同窓会「樽前会」、苫小牧地域産学官金連携

本校の共同教育プロジェクトは、苫小牧高専協力会と共催で実施することになってから5回目を迎えます。専攻科1年生とフロンティアコース5年生が協力会企業から課題をいただき、グループを組んでその課題解決の検討と発表をいたします。お忙しい中とは存じますが、多数の参加申し込みをお待ちしております。

### 〈プログラム〉

- 14:40-14:45 開会あいさつ 専攻科長 岩波俊介  
14:45-16:10 発表 (7分発表 3分質疑)
- ①14:45-14:55 「雪堆積場における雪氷の有効活用について」  
丸彦渡辺建設(株)チーム 1班  
FC 機械系\_三木(リ)、FC 電気系\_菅野、AC1 環境系\_山丸、AC2 機械系\_内山
  - ②14:55-15:05 「雪堆積場の雪氷を利用した小水力発電」  
丸彦渡辺建設(株)チーム 2班  
AC 機械系\_齋藤奨(リ)、AC 応化系\_坪田、FC 環境系\_山水、FC 情報系\_長谷川
  - ③15:05-15:15 「北海道の観光地で行う在宅ワーク」  
(株)北海道キューブシステムチーム  
AC 機械系\_佐藤(リ)、AC 情報系\_北村、AC 環境系\_中澤、FC 環境系\_秋山、FC 機械系\_秋本
  - ④15:15-15:25 「苫小牧市の人口増加をさせるスマホゲーム、トマチョップシティの開発」  
(株)インフィニットループチーム  
FC 化学系\_沖本(リ)、AC 環境系\_明田、AC 機械系\_満保、FC 情報系\_能代谷、FC 情報系\_藤川
  - ⑤15:25-15:35 「冷凍コンテナ利用低迷改善について」  
ナラサキスタックス(株)チーム(1班)  
AC 電気系\_戸島(リ)、AC 化学系\_難波、AC 電気系\_新田、AC 化学系\_長岡、FC 機械系\_益野
  - ⑥15:35-15:45 「道路運送事業における労働不足環境の課題解決について」  
ナラサキスタックス(株)チーム(2班)  
AC 電気系\_倉本(リ)、AC 電気系\_工藤、AC 化学系\_佐々、FC 化学系\_田中、FC 機械系\_武藤
  - ⑦15:45-15:55 「組み込み開発技術者のためのオンライン講座」  
(株)SEC チーム  
AC 電気系\_仲川(リ)、AC 電気系\_森山、AC 化学系\_山下、FC 情報系\_鈴木
  - ⑧15:55-16:05 「高湿度冷蔵庫の新たな活用法」  
フードテクノエンジニアリング(株)チーム  
AC 機械系\_齋藤僚(リ)、AC 化学系\_木村、FC 機械系\_池田、FC 電気系\_菅原、FC 情報系\_山口
- 16:05-16:10 閉会挨拶

### 《申し込み、問い合わせ》

オンライン配信を希望する方は、9/8(木)までに、下記にメールでご連絡ください。

いただいたメールアドレスを Microsoft Teams のシステムに登録し、そのメールに当日の案内をいたします。

メール: suda@tomakomai.kosen-ac.jp

担当: 苫小牧工業高等専門学校 創造工学科 須田孝徳