

平成 28 年 2 月 23 日

報道関係各位

長岡工業高等専門学校長

システムデザイン・イノベーションセンター JSCOOP 成果発表会 記者説明会のご案内

拝啓 時下ますますご清祥のこととお喜び申し上げます。

平成 27 年 5 月に長岡工業高等専門学校はシステムデザイン・イノベーションセンター (SDIC) を設立いたしました。同センターは半学半教、地域共生を理念として、地方創生の原動力となる人材育成を使命としております。この使命を果たすべく、地域産業界と緊密な連携を図り、企業、高専、社会人、教員、学生が組織、立場、専門分野の枠を取り払い、地域が抱える活きた問題を題材として、課題解決型教育：JSCOOP (Job Search for local companies based Cooperative education) を実践してまいりました。

つきましては、2 月 26 日 (金) 長岡工業高等専門学校にて、JSCOOP 成果発表会を下記要領により開催いたします。それに先立ちまして、当日開会前に報道関係者様向けに記者説明会を実施いたします。ご多用中とは存じますが、万障お繰り合わせの上、ご出席賜りますようご案内申し上げます。

なお、会場準備の都合上、お手数ですが、ご出席頂ける場合は 2 月 24 日 (水) までに E メール (y-murakami@nagaoka-ct.ac.jp) にてご返信くださいますようお願い申し上げます。

敬具

記

日 時：2016 年 2 月 26 日 (金) 13：40～14：20

会 場：長岡工業高等専門学校 第 3 会議室

出席者：渡邊 和忠 (校長)

外山 茂浩 (システムデザイン・イノベーションセンター長)

村上 祐貴 (システムデザイン・イノベーションセンター員)

■説明会次第 (司会進行：環境都市工学科 村上祐貴)

- | | |
|-----------------------------|-------|
| 1.開会の辞 | 司会者 |
| 2.校長挨拶 | 渡邊 和忠 |
| 3.事業の紹介 | |
| 1) システムデザイン・イノベーションセンターについて | 外山 茂浩 |
| 2) システムデザイン教育プログラムについて | 外山 茂浩 |
| 3) JSCOOP について | 村上 祐貴 |
| 4.質疑応答 | |
| 5.閉会の辞 | 司会者 |

■配布資料：

- 1.システムデザイン・イノベーションセンターの事業紹介資料
- 2.地元企業 PR 原稿

なお、会場準備の都合上、お手数ですが、ご出席頂ける場合は2月24日（水）までに E メール（y-murakami@nagaoka-ct.ac.jp）にてご返信くださいますようお願い申し上げます。成果発表会は長時間になりますので、ご都合に応じて、途中参加あるいは途中退席頂いて構いません。

-----返信欄-----

記者説明会 2月26日（金） 13：40～14：20 ご出席 ご欠席
成果発表会 2月26日（金） 14：30～17：00 ご出席 ご欠席

御社名：

御媒体名：

ご出席社名：

ご連絡先 TEL：

 Email：

【本件担当】

〒940-8532 新潟県長岡市西片貝町888番地
長岡工業高等専門学校
システムデザイン・イノベーションセンター
E-mail: y-murakami@nagaoka-ct.ac.jp

SDIC JSCOOP 成果発表会

- (1) 日時：平成 28 年 2 月 26 日（金）14：30～16:50（予定）
- (2) 会場：441 講義室（長岡高専 4 号館 4 階）
- (3) 発表時間
- プログラム研究基礎セミナー（本科 5 年）1 チーム 発表 8 分、質疑応答 4 分
 - 自己啓発型課題学修（本科 4 年）1 チーム 発表 8 分、質疑応答 4 分
- (4) 発表方法：パワーポイント
- (5) 発表テーマ
- プログラム研究基礎セミナー（本科 5 年）
 - テーマ① 測量機器の設置の簡易化（1 チーム発表）
 - テーマ② 重機械との接触事故防止（1 チーム発表）
 - 自己啓発型課題学修（本科 4 年）
 - テーマ① 肩掛け式草刈機に代わる除草方法（3 チーム発表予定）
 - テーマ② 乾燥木材の物性評価（2 チーム発表予定）
- (6) 発表内容：企画立案内容
- プログラム研究基礎セミナー（本科 5 年）
 - ①問題の概要
 - ②問題の課題化
 - ③解決するための制約条件
 - ④先行技術
 - ⑤解決案
 - ⑥優位性の検証
 - ⑦実装への課題
 - 自己啓発型課題学修（本科 4 年）
 - ①対象の調査・分析
 - ②競合内容の調査・分析
 - ③コンセプト（基本方針）
 - ④提案するシステムもしくは手法の構成、機能
 - ⑤提案するシステムもしくは手法の見積り

JSCOOP 成果発表会のタイムスケジュール（予定）

司会：井山（機械工学科）・村上（環境都市工学科）

時刻	内容	備考
14:30	開会	
14:30	開会のあいさつ	渡邊校長
14:35		外山先生（SDIC 長）
14:40	JSCOOP について	村上（10 分）
14:50	プログラム研究基礎セミナー発表 （本科 5 年）	12 分×2 チーム
15:20	休憩（10 分）	
15:30	自己啓発型課題学修発表 （本科 4 年）	12 分×5 チーム
16:45	講評	ダイアテック 丸山様
16:50	閉会	

(7) PR 原稿

プログラム研究基礎セミナー（本科 5 年）において作成した取材先企業の PR 原稿については、当日会場で掲示いたします。