

報道機関各位

平成28年 8月18日
室蘭開発建設部 広報官

「^{にったん}日胆地区これからの建設技術者を育てる会」で
学生を対象にインターンシップを行います!

「日胆地区これからの建設技術者を育てる会」の取組の一環として、苫小牧工業高等専門学校と苫小牧工業高等学校の学生を対象に、インターンシップ(就業実習)を下記のとおり行います。

記

- 1 実施日 平成28年8月22日(月)～平成28年8月26日(金) 苫小牧工業高等専門学校
平成28年9月5日(月)～平成28年9月7日(水) 苫小牧工業高等学校
- 2 参加者 苫小牧工業高等専門学校 4年生 2名
苫小牧工業高等学校 2年生 9名
- 3 参加機関 一般社団法人 室蘭建設業協会
日胆地区測量設計協会
北海道 胆振総合振興局 室蘭建設管理部
国土交通省 北海道開発局 室蘭開発建設部
- 4 その他 別紙を参照願います。

【日胆地区これからの建設技術者を育てる会】

建設業界は技術者の高齢化や担い手不足が深刻化し、大きな問題となっています。今後の社会基盤整備、構造物の老朽化対策、災害時の緊急対応等が必要になる中、若手技術者が不足することにより、安全・安心な地域づくりや技術力の維持に支障が生じることが懸念されています。

「日胆地区これからの建設技術者を育てる会」は、日胆地区で若手技術者を育て、今後どのような取組が必要なのかを議論し進めています。その取組の一環として、今回のインターンシップを行います。

【問合せ先】 国土交通省 北海道開発局 室蘭開発建設部

技術管理課 課長 平垣 貴俊 電話 0143-25-7028(ダイヤルイン)

技術管理課 課長補佐 東 真次 電話 0143-25-7028(ダイヤルイン)

日胆地区これからの建設技術者を育てる会 インターンシッププログラム

苫小牧工業高等専門学校 4年生 (5日間)

実施内容

| 月日 | | 場所 | 内容 |
|----------|----------|-------------|--|
| 8月22日(月) | AM | 学校 | ・オリエンテーション ・建設産業の仕事と役割 |
| | PM | コンサル会社 | ・航空レーザー技術の概要 ドローンシュミレーターでの操作体験 ・橋梁点検手法(講習) |
| 8月23日(火) | AM | 現場 | ・橋梁点検実習 供用中の橋梁での点検手法 |
| | PM | コンサル会社 | ・橋梁点検データとりまとめ ・航空レーザー測量技術の体験 |
| 8月24日(水) | AM PM | 現場 (1) | ・二風谷ダム ダム施設の見学 岩盤検査実習 |
| 8月25日(木) | AM | 現場 (室内) | ・ICTについて(講習) |
| | 昼食 | | ・室蘭建設業協会との意見交換(昼食会) |
| | PM | 現場 (2) | ・日高自動車道の改良工事現場 ICT勉強会(ICT機器を使用しての講習)への参加 |
| 8月26日(金) | AM | 学校 | ・各種資料とりまとめ |
| | PM | 学校 | ・レポート作成 ・インターンシップ実習報告(発表) |

- 1 8月24日、25日の2日間は、室蘭工業大学の学生(3年生)2名も参加。
- 2 「ICT勉強会」の参加対象は、「育てる会」各機関。

苫小牧工業高等学校 2年生 (3日間)

実施内容

| 月日 | | 場所 | 内容 |
|---------|----------|--------|--|
| 9月5日(月) | AM | 学校 | ・オリエンテーション ・建設産業の仕事と役割 ・樽前山火山砂防事業概要 |
| | PM | 現場 | ・樽前山火山砂防工事現場 測量実習(ドローン飛行)等 |
| 9月6日(火) | AM PM | 現場 | ・樽前山火山砂防工事現場 施工管理、品質管理(コンクリートの品質試験等) ・室蘭建設業協会との意見交換(昼食会) |
| 9月7日(水) | AM | 現場 | ・橋梁点検実習 供用中の橋梁での点検手法 |
| | PM | コンサル会社 | ・橋梁点検データとりまとめ |
| | | 学校 | ・レポート作成 |