

産学交流企画2022（スピンオフ高専特化版）企画書

島根県技術士会 青年部会
(2022.9.26時点)

島根県技術士会青年部会では2017年度より高専生に特化した産学交流企画を開催しており、今回が5回目の開催となります。活気ある企画にしたいと思いますので、多数のご参加よろしくお願いします。

■背景

高専の授業だけでは、自分が働きたいと思う職業が、どのように社会に貢献しているか知る機会が少ない。

そのため、就職先を決める際には、会社のネームバリューだけで県外への就職を決めることもあり、島根で育てた人材が島根県内の企業を知らないために流出していることも考えられる。

■目的

上記から、土木技術者がどのように社会に貢献しているか理解してもらい、更に島根で働くことに興味を持ってもらい、ひいては県内就職に繋げていく。

- ①土木技術職の各職種（行政、コンサル、ゼネコン）がどのような仕事をしており、どのように社会に貢献しているか知ってもらう。また、各職種が連携して社会資本を形成していることを学生に理解してもらう。
- ②社会人である先輩技術者が、学生の就職に対する不安や疑問を解決し、更に島根でしかできないこと（島根で働くことの素晴らしさ）を学生にPRする。

■企画実施方法

タイムスケジュールは前半を座学方式、後半を参加方式とする。

・前半：土木のお仕事説明＆仕事のしかた（座学方式）

各職種（行政、コンサル、ゼネコン）の土木技術者がどのような仕事を担い、どう連携しているのか、実際の事業（道路改良等）をテーマに説明する。

・後半：各職種との相談タイム（参加方式）

参加者を10名/班@4班に分け、以下の①～④の職種を回ってもらう。

- ①行政 – 要望、予算確保、各業務発注、用地買収、各種調整
- ②③コンサル – 測量、調査（地質、用地、環境等）／設計
- ④ゼネコン(メーカー) – 工事(土工、トンネル、橋梁、舗装)

相談タイム内容：各職種の詳細説明、島根での労働環境・島根ならではの仕事、学生からの相談

■タイムスケジュール

実施日：令和4年10月24日（月）

13:10～13:20：挨拶、全体説明

13:20～13:40：土木のお仕事説明

【10分休憩（相談タイムに向けて配置替え・移動）】

13:50～15:50：各職種との相談タイム（30分@4職種、各班への移動含む）

15:50～16:00：まとめ

16:00～：おかわりタイム ※企画終了後30分程度技術士には残ってもらい、学生たちの質問に個別に答える

参加される技術士の方へのお願い（やっておいていただきたいこと）

○各職種との相談タイムでのネタについて（全員対象）

相談タイムの際に学生からの質問が出ずに参加者、講師ともに黙ってしまうことを避けるために、事前に以下の質問に対する回答を考えておいてください。

※まずは、講師の皆様へ回答してもらった後に、学生からの相談タイムとします（あまり時間を取りたくないの
で各班1～2名程度が発表を想定していますが、状況に応じて変更していただいて構いません）

【事前質問】

質問 1 なぜ今の職種を選んだか？

質問 2 なぜ島根で働くことにしたか？

質問 3-1 これまで働いてきて良かった点、悪かった点（職種に関すること）

質問 3-2 これまで働いてきて良かった点、悪かった点（島根で働くことに関すること）

○企画終了後「おかわりタイム」について（任意）

企画終了後に、相談タイムで聞ききれなかったことを終了後30分程度、個別に聞くことができる「おかわりタイム」を設ける予定です。学生が聞きに来るか分かりませんが、終了後に残ることができる方はご協力お願いします。

○留意事項 1

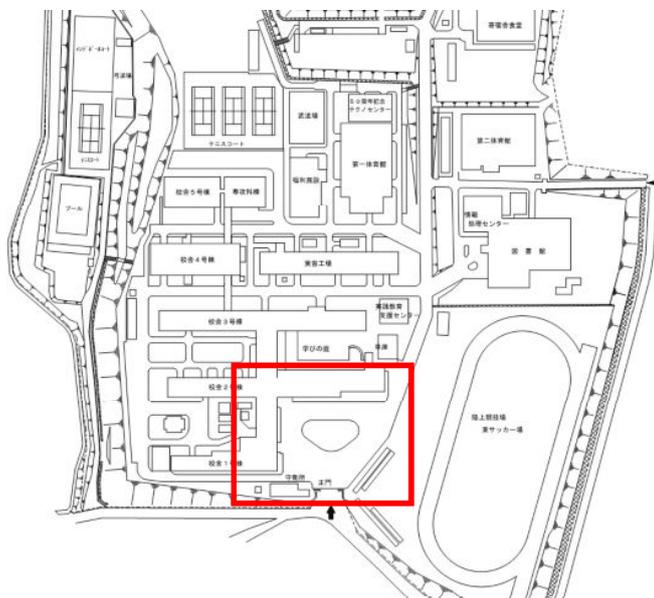
基本的に相談タイムにおける進め方は自由ですが、**「学生の社会への不安に対して先輩技術者が相談に乗る」、「島根で働くことの素晴らしさを知ってもらう」**ことが大前提となりますので、その点だけ留意してください。それ以外はフリーですので大いにP Rしてください。

○留意事項 2

当日は受付時に検温を行いますが、来られる前に自身で検温して37.5°以上ある方、体調がすぐれない方は当日キャンセルでも構いませんので、参加をお控えください。マスク着用をお願いします。

松江高専駐車位置 (R4.10.24産学交流企画高専版)

概略図



拡大図



※場合によっては移動していただくことがあります