

2015年度 化学工学会インターンシップ^o報告会

日付 : 2016/03/13

氏名 : 銭谷優佑

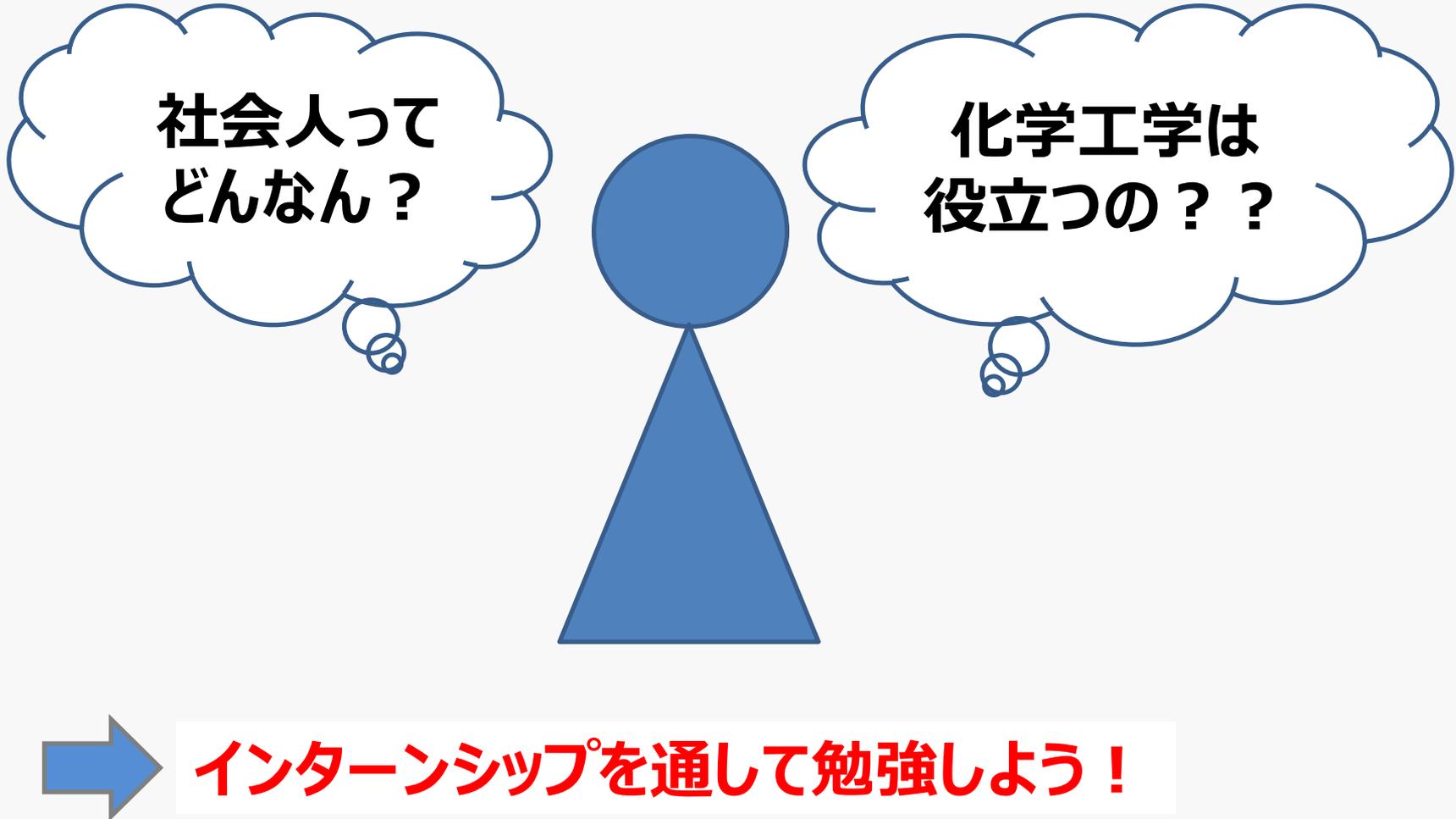
所属 : 京都大学 化学工学専攻

環境安全工学研究室 修士1回

研修先 : 株式会社大阪ガス エンジニアリング部
プラント技術チーム

課題 : LNGプラントのエンジニアリングコース

研修にあたっての目標



社会人って
どんなん？

化学工学は
役立つの??

→ **インターンシップを通して勉強しよう！**

研修内容①

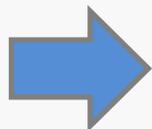


泉北第一工場の見学

- 現場ならではの**緊張感**
- 掛け声としての「**ご安全に**」
- 腕まくりをしていて**注意**を受ける



5号LNGタンク



強い安全意識が求められる！

研修内容②

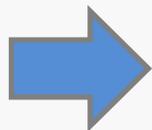


数値計算ソフトを用いた LNG船内のプロセス設計

- ・化学工学を**多用**する
- ・**限られた時間**で結果を出す

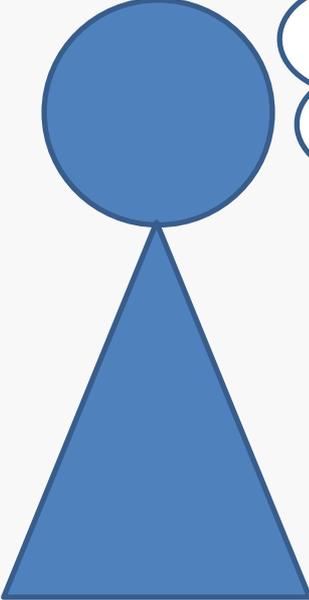


LNG船（さやえんどう型）



**化学工学を存分に活かせる！
社会人として時間に限りがある**

研修で学んだこと



社会人って
どんなん？

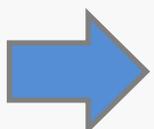
化学工学は
役立つの??

研修で学んだこと



・社会人は
限られた時間
で成果を出す

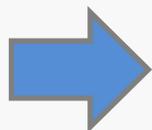
・化学工学は
役立っている
・安全意識が
強く必要



様々な気づきが得られた！

今後にむけて

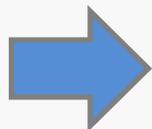
- ・日々の研究でより**安全意識**を持つ
- ・徹底した**時間管理**を行う
- ・常に**改善点**を模索する
- ・学生の間により**勉強**する



日々の研究生活をより充実させる！

インターンシップを考えている学生へ

- ・会社の雰囲気を知ることができる
- ・インターンを通して社会人をイメージできる
- ・優秀な同期と出会うことで様々な気づきを得られる
- ・先輩社会人に相談する機会が持てる



機会があれば是非参加を！

謝辞

この度は、インターンシップに際してご指導をしていただき、誠にありがとうございました。

実際のプロセス検討の業務を経験させてもらったことは非常に貴重でした。

このような有益な経験をさせていただきました大阪ガス様に、心より御礼申し上げます。

京都大学修士1回 銭谷優佑