

## 産学連携講座

ナブテスコ株式会社×立教女学院

「ヒューマンエラーをなくせ！～ナブテスコの品質管理から学ぶ課題発見解決力～」

2018年9月26日、高校1年生希望者を対象に、ナブテスコ株式会社の方々をお招きして体験授業を実施しました。ナブテスコ株式会社は、鉄道、大型船舶、航空機など様々な乗り物やホームドアや自動ドアの「うごかす、とめる。」といった『モーションコントロール技術』を提供する会社です。企業として人々の安心、安全を守るために、品質の管理や人為的なミス（ヒューマンエラー）が起こらないようどのような取り組みをしているのかワークショップを通して教えて頂きました。

授業の中では、私たちの先入観や思い込みがヒューマンエラーの原因になるとゲームを通して教えて頂きました。ケーススタディからヒューマンエラーの原因や改善点についてグループで議論もしました。教えて頂いたヒューマンエラーをなくすポイントは、学校生活に活かせることが多く、生徒がメモを取りながら熱心に聞いている姿が印象的でした。最後に、女性社員の方から高校生に向けてメッセージも頂きました。

授業をして頂きましたナブテスコ株式会社の皆様はこの場を借りて感謝申し上げます。



担当 清水亨祐（理科）