

【必修】工学コース 【選択】探求支援・市立千葉 SSH 千葉大学連携 生命・医療系コース

ロボットと暮らす未来社会&ロボ研究室ツアー

日時：平成30年10月20日（土）9：45～12：10

場所：千葉工業大学津田沼キャンパス2号館

講師：千葉工業大学未来ロボット技術研究センター 先川原正浩室長

千葉工業大学先進工学部未来ロボティクス学科の先生方



先川原室長の講義に聞き入る受講生



受講生の質問にも丁寧に



答えていただきました



南方研究室

人間を支援するような機器（楽に歩ける靴や動作拡張外骨格）の研究などを紹介していただきました。



大型ベビーカーのアシスト装置開発

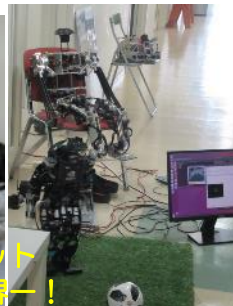
林原研究室



自立型ロボットの研究



ヒューマノイドロボット サッカー世界一！

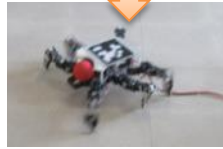


玉研究室

協調行動の研究



操縦体験！



【受講生の感想】

- 今日、千葉工業大学で研究されている最先端のロボット工学について学ぶことができました。自分が小さいころは夢のように語られていたことが、実用化に向けて研究が進められていることには、とても驚きました。自分がさらに大きくなった時にはロボットをはじめとする技術がより普及すると思うので、正しい知識を身につけたり、理解したりしたいと思います。
- いろいろなロボットを見ることができてとても楽しかったです。自分が思っていたよりも最近のロボットはたくさんの方ができて驚きました。いつか自分も世界文化に技術で貢献できるような人になりたいと思いました。
- 最先端のロボット技術に興味があったので、プレゼンの内容とかもいろいろな情報があって、すごく面白かった。研究室で作られているロボットも初めて見る物ばかりで、このようなことまでできるのかと驚かされた。
- ロボットを作るための工程や色々なロボットを見られて良かった。また、未来にどのような生活になるのかも知れてとても楽しかった。サッカーのコンテストで世界一はびっくりしました！