

|       |  |
|-------|--|
| テーマ名  | ロボットを体験しよう   |
| 担当教員  | 久芳 頼正 准教授  |
| 学部：分野 | 工学部：システム情報分野(AI システムコース)   |
| 内 容   | <p>これまで生産活動の現場で活躍してきたロボットが最近、普段の生活で使える未来が見えてきました。日常生活の中や介護などの分野でもその活躍が期待されています。すでに一部では実用化されているものもあります。</p> <p>また、一口にロボットといっても実に多種多様です。本学の研究室が行っている研究を紹介しながらロボットの世界を楽しんでいただきます。</p> <p>ところで、ますます身近な存在になっていくロボットとはいったいどのようなものなのでしょうか。この先どんな所で、誰が、何に使うのか、誰もまだ良く判りませんが、どうも私たちの生活を大きく変えていくことになるということは間違いなさそうです。</p> <p>ロボットの世界を待ちわびるだけでなく、これからは私たちとロボットが共存していく方法を見つけなければなりません。あなたはどのようなロボットを使った夢を持っていますか？ 一緒に考え、楽しく学びましょう。”</p> <p>※大学見学では<br/> いろいろなロボット制御の実演や見学ができます。また、自ら操作をしロボットを身近に感じてください。松本研究室と合同で、バーチャルリアルティを使った開発ソフトによるバーチャル体験もできます。</p> |
| 写真・画像 | <div style="display: flex; justify-content: space-around;">   </div> <p>キネクト制御等、最新の制御方法で、ヘリコプター等のロボット操作が体験できます。</p>   |
| 対象生徒  | 工業高校全科・系、情報系の部活・研究をする生徒  |