

大学連携 ～電気情報通信&先端加工センターを見学する～

8月22日（土）に大阪電気通信大学寝屋川キャンパスに工学系1年生が行ってきました。2班に分かれて3D造形先端加工センターと自由工房で説明を受けました。実際にマイコン制御のロボットやレスキューロボットなどを見ました。また、世界的に珍しい、金属加工用3Dプリンタでネームプレートを加工していただきました。

《タイムスケジュール》

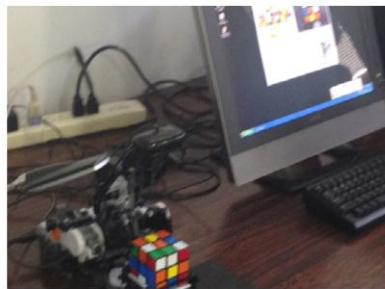
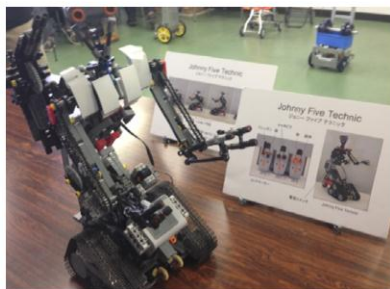
10:00 大阪電気通信大学通用門集合

10:25～10:50 大学概要説明（入試部）

11:00～11:50 施設見学（3D造形先端加工センター・自由工房）

昼食後

オープンキャンパス参加（班行動）



プログラムされたロボット&ルービックキューブを自立で行うロボット
生徒たちの感想（抜粋）

- 見学する前とした後で施設の印象が変わった。3Dプリンタや世界に44台しかない機械など、とてもハイテク大学だと思った。
- 工学系の学科やそれ以外の学科もありとても興味をもちました。大学生の人たちもすごく楽しそうにしていたので良い大学だなと思った。
- 機械について、とても詳しく知る事が出来ました。一番良かったのは、実際に自動ブレーキシステムを見られたことでした。
- 歯車を使った振り子時計やエンジンをつけたスケートボードなどとても面白かった。ー