

オープンキャンパス 2014 が開催されました。(平成 26 年 8 月 9・10 日)

8 月 9・10 日の 2 日間、国立米子高専オープンキャンパス 2014 が開催されました。台風 11 号の影響で荒れた天候でしたが、たくさんの中学生が米子高専機械工学科を体験しました。

「ものづくり体験講座」として、機械工学で学ぶことを体験できる 4 コースを実施しました。

コース 1 金属加工体験 (金属ペーパーウエイト作り)

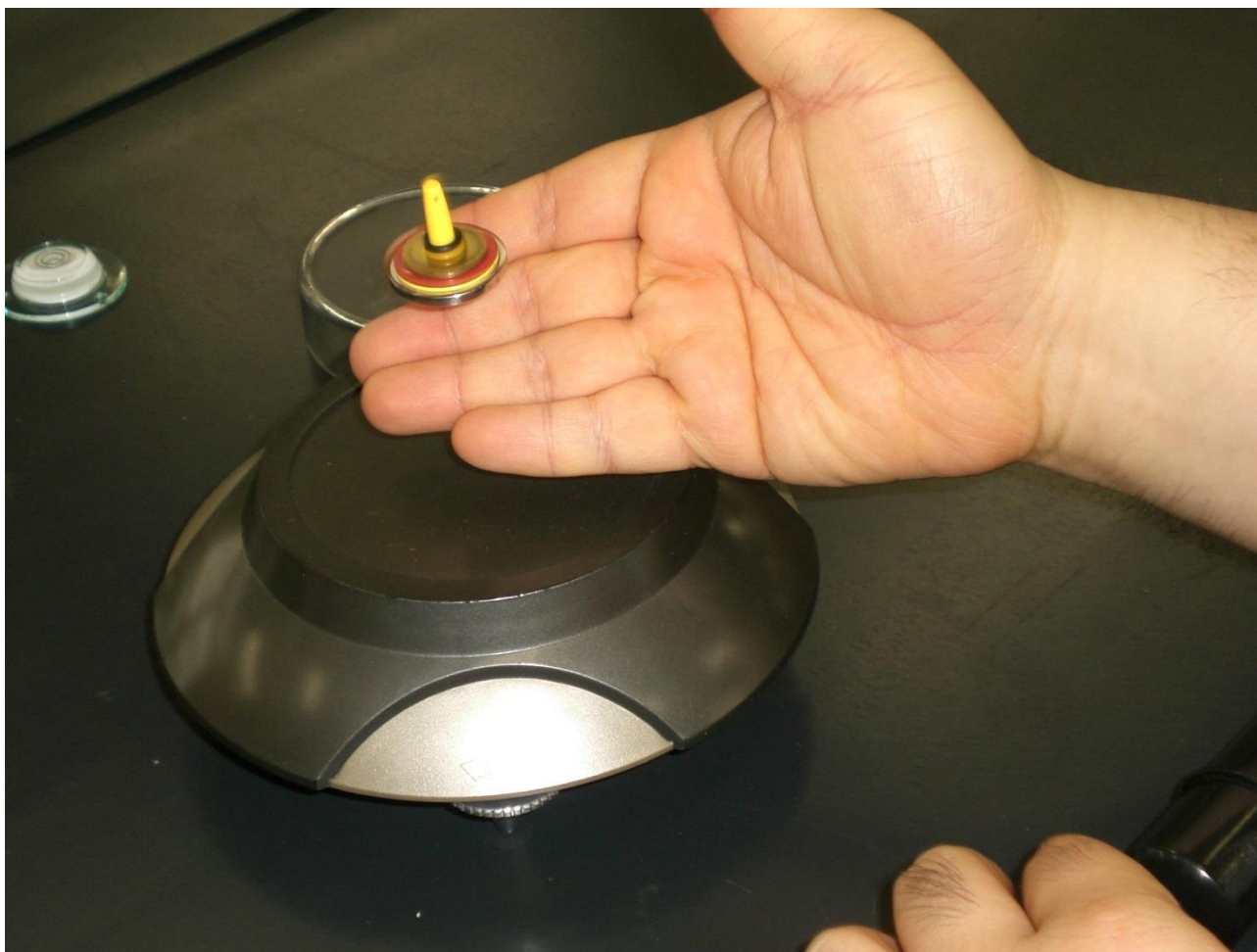
コース 2 メカトロニクス体験 (電子回路実験)

コース 3 アニメーション制作コンピュータグラフィックス体験

コース 4 ロボコン工作体験 (燃料電池ロボコン工作)

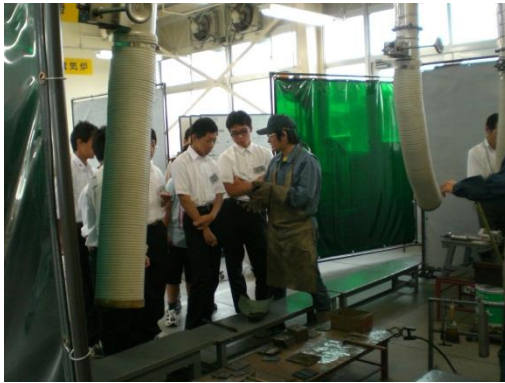
「機械工学科展示」として、

ロボコン出場ロボット、2 足歩行ロボット・倒立振り子、倒れないコマ、マシニングセンタ、空中浮上コマ、モーションテーブル、スターリングエンジン・冷凍機、多足ロボット、ジェットエンジン、サーモグラフィーなどが展示されました。

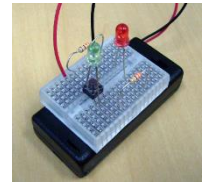


空中に浮上するコマ

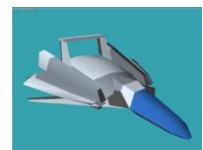
# 米子高専機械工学科ものづくり体験（4コース）



コース1 金属加工体験（金属を削ってペーパーウェイトを作ります）



コース2 メカトロニクス体験（LED 電子回路を作ります）



コース3 コンピュータグラフィックス体験（アニメーションプログラムを作ります）



コース4 ロボコン体験（燃料電池ロボットを作ります）

# 米子高専機械工学科展示



マシニングセンタ (数値制御自動工作機械)



モーションキャプチャ(動作解析装置)



ロボコン(全国高専3位)デモンストレーション



2足歩行ロボットデモンストレーション



スターリングエンジン・冷凍機デモンストレーション



多足歩行ロボットデモンストレーション