

工大祭で学科展を開催します

平成30年11月24・25日に第58回九州工業大学工学部工大祭が開催されます。工大祭では、秋音祭をはじめ、秋輝祭、後夜祭と様々なイベントが開催されます。なかでも、学科展は最も歴史が深い九州工業大学独自の展示イベントです。学科展では、工学部の建設社会工学科、機械知能工学科、電気電子工学科、応用化学工学科、マテリアル工学科、総合システム工学科の6学科の研究室、技術部や情報科学センターの展示・イベントが開催されます。【参加研究室】・『テーマ』は、次の通りです。

- 【水環境工学研究室】・『研究発表』
- 【機械知能工学 1研究室】
- 【生産加工研究室】・『ハンドスピナーづくり』
- 【電気電子工学科 7研究室】
- 【市坪研究室】・『無線でイントロクイズ』
- 【河野研究室】・『プログラミング教室』
- 【小森研究室】・『マイナス200℃の世界』
- 【張研究室】・『身近な画像センシング』
- 【豊田研究室】・『電気推進機、下から打つか？横から打つか？』
- 【中藤研究室】・『音と福祉のコラボレーション〜Support your Life〜』
- 【協迫研究室】・『ロボットの目となるセンサ技術』
- 【応用化学科 8研究室】
- 【固体機能設計研究室】・『身近にある蛍光体』
- 【機能設計科学研究室】・『DNAをつまんでみよう』
- 【有機合成化学第1・2研究室】・『洗濯のりからスーパーボールを作ろう』
- 【機能材料創生研究室】・『活性炭による水の浄化』
- 【集合体化学研究室】・『土や紙から液晶を作るナノテクノロジー』
- 【化学プロセス工学研究室】・『ダイラタンシー流体で遊んでみよう』
- 【構造有機化学研究室】・『スライムを作ろう』
- 【機能触媒創生工学研究室】・『光をつかって菌やカビをやっつけたたり、水から水素をつくる夢の触媒（未来材料？）!!』
- 【マテリアル工学科 5研究室】
- 【生産造形力学研究室】・『シミュレーションの世界へ君をいざなう』
- 【相転移学研究室】・『七宝焼を作ってみよう！』
- 【ナノ構造解析学研究室】・『電子顕微鏡〜原子の世界を覗いてみよう〜』
- 【接合・表面改質・高温材料工学研究室】・『東京スカイツリー』の紹介／挑戦!! スポット溶接でものづくり
- 【接合・表面改質・高温材料工学研究室】・『LED点灯』
- 【総合システム工学科 2研究室】
- 【協迫研究室】・『金型加工のエッジ検出装置』
- 【坂井研究室】・『人のためのロボット』
- その他
- 【戸畑・若松キャンパス技術部 機械建設技術班】・『簡単なものづくり工房』
- 【戸畑・若松キャンパス技術部 分析技術班】・『科学のおもちゃ・ペトボトル顕微鏡を作ろう！』
- 【情報科学センター】・『自作ゲーム展』
- 【KIT EV Formula VoltTech】・『学生フォーミュラ参戦車両の展示およびデモ走行』

九州工業大学の研究活動を知る絶好の機会です。お子様が楽しめる展示や一緒にものをつくるイベントもあります。是非お越し下さい。
(明専会広報部会 設建H10 重枝未玲)