

## 競技大会出場状況

### 競技会出場状況 (H28年度～H29年度)

No.	大会名	主催団体名	関連科	大会概要
1	メカトロニクス	厚生労働省 中央職業能力開発 協会	電気エネルギー制御科	若年者のものづくり技能に対する意識を高める目的で20歳以下(1部職種を除く)若年者を対象に開催している。 平成27年度の大会では電子回路組立てにおいて敢闘賞を受賞した。
	電子回路組立て		電子情報技術科	
	建築大工		住居環境科	
	プライス盤		生産技術科	
2	ETソフトウェアデザインロボットコンテスト	一般社団法人組込みシステム技術協会	電子情報技術科	日本の産業競争力に不可欠な「組込みシステム」分野における技術教育をテーマに、決められた走行体で指定コースを自律走行する競技。 同一のハードウェア(LEGO MindstormsTM)に、自ら設計したソフトウェアを搭載し、走行タイムを争う競技部門とソフトウェアのコンセプトや機能および実現方法を評価するモデル審査部門との総合力を競う。
3	第11回ROBO ONE Light 2015	一般社団法人二足歩行ロボット協会	電子情報技術科	二足歩行ロボットを用いて1対1の格闘技型対戦を行う競技
4	全日本製造業コマ大戦 ・2017実践教育発表会 東京大会 職業大場所 ・全日本製造業コマ大戦 第3回もの大場所	全日本製造業コマ大戦協会	生産技術科	製造業に携わる中小企業や学生等が参加するコマの大会。使用されるコマは直径20mm以下、専用の土俵で対戦する。 2017実践教育発表会 東京大会 職業大場所では優勝した。
5	各種建築設計コンペ ・第11回長谷工住まいのデザインコンペティション「空き家とつながる集合住宅」 ・第10回長谷工住まいのデザインコンペティション「日本の集合住宅」 ・第5回大東建託賃貸住宅コンペ「進化する賃貸住宅」 ・第7回家具デザインコンテスト2016		住居環境科	各企業や団体が主催する建築設計競技会