

		2019/ 3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	2020/ 1	2	3
アフレル スプリングカップ		▼ 3/26(火) 東京 3/28(木) 大阪							▼ 開催発表	← 申込み期間 →				▼ 大会
開催地: 東京都、大阪府	URL: 2019年の情報 https://afrel.co.jp/afrelspringcup2019 ARCミドル部門/ARCエキスパート部門 初めてロボコンに挑戦する初心者を対象に、WRO新人戦として開催しているロボコンです。							使用機材: レゴ マインドストームEV3、TETRIX、myRIO						
WRO Japan WRO		▼ 説明会					▼ 8/20-21 ARC部門			▼ 11/8-10 ハンガリー国際大会				
決勝大会: 栃木県宇都宮	URL: https://www.wroj.org / ARC部門 (アドバンスド・ロボティクス・チャレンジ) WRO Japan : 自律型ロボットによる国際的なロボットコンテスト「WRO」において、レギュラーカテゴリーの発展形としてARC部門が開催されます。 WRO (World Robot Olympiad) : 60の国と地域、400を超えるチームが世界中から集まり、自律型ロボットによる競技にチャレンジします。2019年の開催国はハンガリーです。 https://wro2019.org/							使用機材: myRIO、LabVIEW、TETRIX ・ARC部門へのチャレンジに最適な「WRO2019 ARCセット」 https://afrel.co.jp/product/wro-set#wroProduct03						
ETロボコン		← 参加登録期間 →		← 技術教育 →			← 試走会 →		← 9~10月 地区大会 →		▼ 11/20-21 チャンピオンシップ大会	▼ 記者発表会 実施説明会 ←		
地区大会: 全国12地区 チャンピオン シップ:横浜	URL: http://www.etrobo.jp/ / デベロッパー部門 / ガレージニア部門 組込みソフトウェア技術教育をテーマとし、決められた走行体を使用して、ソフトウェア設計内容と走行競技を実施するユニークなコンテストです。学生と企業エンジニアが同じ課題にチャレンジします。 全国12の地区大会（北海道、東北、北関東、東京、南関東、東海、北陸、関西、中四国、九州北、九州南、沖縄）より選抜された優秀チームが、11月のチャンピオンシップ大会で競います。							デベロッパー部門 (プライマリークラス: 入門・初級者向け/アドバンスドクラス: 応用学習者向け) 使用機材: レゴ マインドストームEV3 ETロボコンキット https://afrel.co.jp/product/et-set ガレージニア部門 (次世代の技術者育成がテーマの部門) 使用機材は自由						
SMART (地域:四国)								← (目安) 申込み期間 →			▼ 12/1 開催			
開催地:岡山 県 (毎年変わる)	http://www-sky.ee.tokushima-u.ac.jp/smart/ 四国移動型&自律型ロボットトーナメント (Shikoku Mobile & Autonomous Robot Tournament) モノづくり教育の実践と創造力、チームワーク、プレゼンテーション能力の重要性を実感してもらうことを目的とした大会です。2019年の開催は12月の予定です。							使用機材: レゴ マインドストームEV3 基本セット						
スチールファイト (専門学校ロボット競技会)					← 申込み期間 →							▼ 開催		
開催地: 東京都代々木	URL: http://www.invite.gr.jp/news/robo/ / 自律型ロボット対戦競技「ソフトウェア部門」 専門学校に在籍する学生が日頃培った技術の成果を発揮し、自律型ロボット、有線ロボット等を製作し、ハードウェア、ソフトウェアを競う大会です。							使用機材: レゴ マインドストームEV3						