機械部

発行日: 平成 29 年 10 月 5 日

LIVews



9月7日(木)、就職・進学壮行式が体育館で行われ、3年生 たちを激励しました。9月16日から始まった就職試験では、 早くも多くの生徒たちが企業・進学先からの内定をいただい ています。これから試験の生徒たちも今頑張っています。

今回「延工の実習風景」特別編第1弾として、延工にある部活

この3つの部活に共通する部分は、設計・材料の加工・電気

回路の製作を部員のみんなが一緒になって考え、組み立て、

現在、それぞれの部で、今後開催される大会・イベントに向け

コンピュータ・プログラムで自動制御

作業を行って、1つのマシンを完成させていくところです。

動のうち3つの工業技術部を紹介します。

て製作活動が大詰めを迎えています。

電気電子部

【主な行事、資格・検定】

16日(土)

就職試験開始

- 10月 1日(日)【電気電子科】

第 1 種電気工事士 筆記試験

3日(火)~5日(木)

中間テスト

6日(金)

【全科】英語検定(1次)

13日(金)

【全科】リスニング英語検定

14日(土)

マイコンカーラリー宮崎県大会

15日(日)

参観日:修学旅行説明会

自動車学校説明会 エコ電レース in 苅田(福岡)

20日(金)

英語研究大会

- 11月 -

2日(木)·3日(金) 向洋祭(文化祭)

5日(日)

【全科】英語検定(2次)

11 日(土)・12 日(日)

バスケットボール新人大会 (本校会場)

13日(月)

公務員希望者集会(1.2年)

14日(火)

家庭クラブ研究発表大会

15日(水)~17日(金)

【電気電子·土木·生活工学】 インターンシップ(職業体験)

17日(金)

【全科】計算技術検定

19日(日)

マイコンカーラリー九州大会

22日(水)·23日(木)

<mark>テクノフェア・工業技術発表会</mark> (宮崎市)

27日(月)~30日(木)

期末テスト

3日(日)【電気電子科】

第 1 種電気工事士 技能試験

4日(月)~8日(金)

修学旅行(2年)

7日(木)

労働法に関する講習会(3年)

どんなことをしているのか 実習や課外の様子を紹介します 特別編

エコ電カ一部



エコ電気自動車は、オートバイ用の 小さいバッテリーを動力源として動く 車で、走行距離やコースの周回数など を競います。昨年度は宮崎県2位にな るなど、技術力が上がってきています。

今年度の課題は、ペットボトルを田 植えの苗に見立てて、いかに速く多く の苗を決まった位置に置く(植える) かを競い合います。どのようなマシン を作るか、アイディア力も必要です。

マイコンカーは、プログラムによって

コースを脱輪せずに速く走らせること

を競う競技です。ちなみに、このマイコ

ンカーで使われる技術は、自動車の

自動運転の技術にも通じています。