

平成31年度 広島市立広島工業高等学校 情報電子部年間活動計画

1 指導方針(ねらい)

学年を越えて他者と関わることにより社会性を育成するとともに、ものづくりを通して創意工夫する力と主体性を身に付けさせる。

2 生徒数

1年		2年		3年		合計		
男子	女子	男子	女子	男子	女子	男子	女子	計
0	0	2	0	4	1	6	1	7

3 休養日及び活動時間等

(1) 休養日

【 平 日 】 月曜日

【 週 末 】 土曜日及び日曜日

(2) 活動時間

【 平 日 】 授業終了後、2時間程度

【 週 末 】 なし

(3) その他

○ 学校閉庁日（8月13～15日）は、休養日とする。

4 指導計画

時期	主な活動内容	大会等の予定	備考
4月	○回路製作・プログラミング練習 ○マイコンカー製作・調整		
5月	○回路製作・プログラミング練習 ○マイコンカー製作・調整	●広島県高校生技能オリンピック「電子回路組立部門」	
6月	○回路製作・プログラミング練習 ○マイコンカー製作・調整	●高校生ものづくりコンテスト中国地区大会 「電子回路組立部門」	
7月	○回路製作・プログラミング練習 ○マイコンカー製作・調整		
8月	○回路製作・プログラミング練習 ○マイコンカー製作・調整		
9月	○回路製作・プログラミング練習 ○マイコンカー製作・調整		
10月	○回路製作・プログラミング練習 ○マイコンカー製作・調整	●マイコンカーラリー広島県大会	
11月	○回路製作・プログラミング練習 ○マイコンカー製作・調整	●高校生ものづくりコンテスト全国大会 「電子回路組立部門」 ●ジャパンマイコンカーラリー中国地区予選会	
12月	○回路製作・プログラミング練習 ○マイコンカー製作・調整		
1月	○回路製作・プログラミング練習 ○マイコンカー製作・調整	●ジャパンマイコンカーラリー全国大会	
2月	○回路製作・プログラミング練習 ○マイコンカー製作・調整		
3月	○回路製作・プログラミング練習 ○マイコンカー製作・調整		