

米工 MAKERS

米工通信 第310号 令和6年9月27日 鳥取県立米子工業高等学校 情報電子科 平尾 典久

情報電子科

通信機器やコンピュータなどの電子機器の基礎となる電子技術分野と、コンピュータのハードウェア・ソフトウェア等の情報技術分野を学習し、コンピュータ及び電子回路・制御などの幅広い技術を身に付けた人材の育成を目指します。

電子技術分野とは、弱電(感電しない電気、低電圧の直流を使用)を取り扱い、電気の利用方法として、通信、制御、情報に関する電気分野を指します。

情報電子科は電子技術分野に、コンピュータプログラミングなどの情報技術分野をあわせて学ぶ科です。(電子技術分野と情報技術分野はほぼ同程度学びますが、選択科目によってばらつきがでます。)



ハンダ付け実習



マイコン制御実習



計測実習



パソコン組立実習



電子同路組立実習



プログラミング実習

資格取得 情報電子科では、資格取得にも力を入れています。 今までに取得している主な資格名

- · 基本情報技術者試験
- ・ITパスポート
- ・第二級ディジタル通信
- ・第二級アナログ通信
- ·計算技術検定1級~3級 ·情報技術検定1級~3級
- ・パソコン利用技術検定1級~3級
- ・グラフィックデザイン検定2級
- ・ 危険物取扱者試験乙種第4類
- ・第2種電気工事士 その他





【行事予定】 30日(月)学校祭振替日

10月1日(火)学校祭片付・アンケート、後期役員決め2日(水)生活点検アンケート

