

百花綾乱 ～ 光り輝く大輪の花 ～



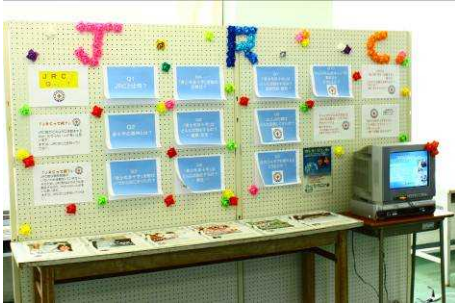
江工新聞

発行
江津工業高校
第4号

平成24年度「江工祭」

本校の学園祭「江工祭」が10月3日(水)の文化祭を皮切りに開催されました。開会式の後、元広島カープの山本一義氏による「講演会(演題:夢に向かって)」、生徒会企画イベントの「石見神楽(塵輪)」で幕を開けました。

その後生徒達は、各クラス・科・文化部・委員会の催物を楽しみ、大いに盛り上がりました。



「体育祭」元氣ハツラツ 江工生

文化祭に続き、恒例の「体育祭」が5日(金)、本校グラウンドで開かれました。秋晴れの好天に恵まれ、生徒達は「100m競走」「玉入れ」「綱引き」「色別対抗リレー」など各種目競い合いました。なかでも、「応援合戦」では各科とも趣向をこらした踊りで、教職員や保護者の目を楽しませていました。



活躍!! ぎふ清流国体 ボート競技

少年男子ダブルスカル 準決勝進出

第67回国民体育大会(ぎふ清流国体)のボート競技が、10月5日～8日岐阜県川辺漕艇場で開かれました。本校から少年男子ダブルスカル種目に佐々木蓮也(総合電気科3年)と大倉銀太(建築科2年)の二名が出場し、見事準決勝に進みA組3位(ベスト16)となりました。



島根県選手団



江工 掲示板

今年度就職内定状況

(H24.10.24 現在)

内定率 88.6%

第2回中学生一日体験入学

「ものづくり」「部活動」を体験しよう

11月10日(土)

内容

・体験学習 ・部活動体験

来て、見てびょん!



特集 江工の学科紹介

建築科



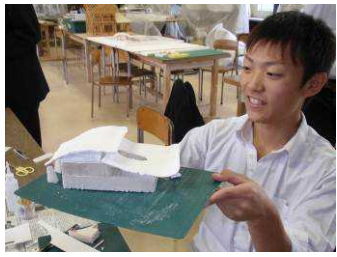
世界に2つとない、

「世界に1つだけの作品(建築物)を創る。」

それが建築科です。それは建築物が大量生産ではなく、一品生産だからです。あなたの家(住宅)と友達の家(住宅)を比べても、同じではありませんよね。間取り(プラン)が違う、壁の色が違う、窓が違う、屋根が違う、インテリアが違う・・・。建築物は依頼者にとっては一生に一度の高額な夢の買い物なんです。その夢の実現に携わる仕事だから、地震や台風に対して強く、明るく・使いやすく、かっこいいデザインであることが要求されます。

それを図面でわかりやすく表現し、更にわかりやすくするために完成予想図を描いたり、建築模型を製作して【設計】、依頼者や工事関係者に提示し、建設工事に取り掛かるのです【施工】。この一連の流れの内容を学んでいきます。

また来年度より、設計計画コース・施工技術コースから『建築コース』と『インテリアデザインコース』に変更します。



建築模型製作



水盛り・遣り方



柱・梁の鉄筋組み立て



木材加工

機械科

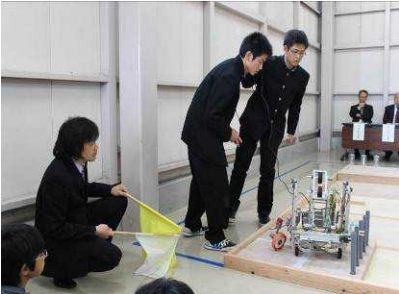


私たちは工業製品に囲まれて生活しています。テレビ、自動車はもとより、これらを製造する工作機械や産業ロボットも機械屋さんの守備範囲です。それらの生産技術を支えているのが機械科です。機械のしくみや、その設計・製図を学ぶと共に、コンピュータによる機械の制御方法まで幅広く学習をします。

機械科の授業は、ものをつくることを基本としています。実習・実験を通してものづくりを実践し、ものづくりの楽しさを味わうことができます。

- 機械を使ってもものづくりをしてみたい
- 機械を設計してみたい
- 産業用ロボットの操作に興味がある
- 自動化された工場に興味がある
- 自動車に興味がある
- 将来ものづくりの企業で働きたい

こんな思いのある人、時代のニーズにえられる機械技術者を目指して、機械加工からコンピュータまで一緒に勉強しましょう。



ロボット競技



旋盤実習



溶接実習



鋳造実習

総合電気科



電気は目には見えませんが、私たちの生活には必要不可欠です。今よりもっとうまく電気を使えば、もっと快適で豊かな生活を送れると思いませんか。そう考える貴方のために、総合電気科では、電力事業や電気工事業の仕事の内容を実践的に学べるように用意しています。国家資格に直結したカリキュラムで、就業に必須の各種資格の取得を強力に支援します。

また、これからの情報通信網の発達した社会で有効なのはインターネットや携帯端末の知識や技術だと思いませんか。そんな貴方にお勧めするのは、通信ネットワークやコンピュータのしくみ、各種プログラミングの学習です。単なるパソコンの操作に留まらず、原理から応用まで学ぶことができるのは当科だけです。



シーケンサを使った自動制御



電気工事



電動発電機の実験計測



パソコンの組み立て