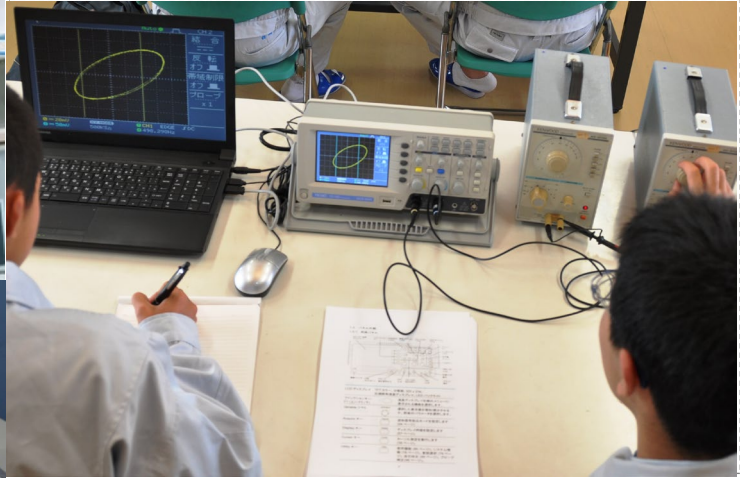
情報電子科

進学実績は松工でトップを誇る



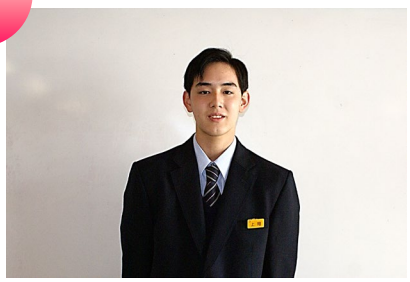
課題研究（二足歩行ロボットの製作）

この二足歩行ロボットは、人間の動作をキャプチャすることでモーションを自動的にリアルタイムで保存して制御してます。(モーションキャプチャーの研究)

計測実習

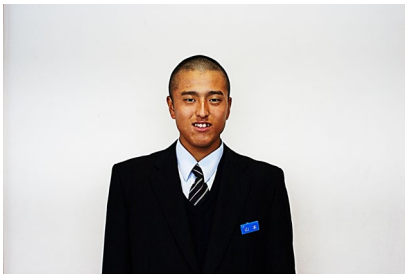
オシロスコープで正弦波交流波形の周期、周波数、位相などを観測する。また、オシロスコープの正しい波形観測を学習し、今後の電子回路製作に活用します。

在校生インタビュー



私はバスケットボールで全国大会に出場することと大学進学を考え進学率の高い情報電子科を選びました。部活動に力を入れていますが、文武両道を目標に日々勉強も頑張っています。将来は、国公立大学を目指しています。充実した学校生活を送りたいなら、ぜひ松工へ!!

今治市立南中学校出身
上岡　千隼（R4入学）



私は将来ネットワーク関係の仕事に就きたいと思い松工を選びました。文武両道を目指して、学習面では資格取得に力を入れ、運動面では硬式野球部で日々練習に打ち込んでいます。将来は理系の大学に進学して、専門的な最先端の技術を学びたいです。私たちと一緒に松工で自分の夢に挑戦してみませんか。

伊予市立港南中学校出身
山本　快斗（R3入学）

松工の中で最も進学率が高く、これから先必要となる情報の技術や知識を実践的な実習を交えて学習できるので情報電子科を選びました。勉強だけでなく資格取得や部活動にも頑張っています。大学に進みより高度で専門的な技術を学びたいです。学校行事や部活動など充実した高校生活を送りたいなら、ぜひ松工へ!!

松前町立北伊予中学校出身
長瀬　一真（R2入学）

『情報電子科の特長』

松工唯一のコース制

情報電子科では、生徒一人ひとりの進路希望を実現するため、２年生からそれぞれの進路希望に応じて選択が可能となる２つのコース（電子コース［類型］）、（情報コース［類型］）を設置しています。

	電子コース［類型］	情報コース［類型］
主な資格検定	情報技術検定１級、２級、計算技術検定２級	
	工事担任者第二級デジタル通信	ＩＴパスポート試験、基本情報技術者試験
２年生コース選択科目	通信技術（２単位）	ソフトウェア技術（２単位）
３年生コース選択科目	通信技術（２単位）	プログラミング技術（２単位）

プログラミングで身近な課題を解決

現在不足しているＩＴ人材は2030年には最大で79万人不足すると経済産業省が発表しています。プログラミングできるようになると「思考力や想像力が身に付く」ようになります。１、２年生でＣ言語を、情報コースを選択すると、さらに３年生でjavaというプログラム言語を学習します。自作のプログラムをコンピュータ、マイコン（マイクロコンピュータ）やスマートフォンなどで動作させると学校や地域の問題を解決できます。実際に、「課題研究」で作成したシステムを松山市の児童館で活用しています。（このシステムについては、右のQRコードからアクセスできます。）

★進路実績★Ｒ３年度　就職も進学も充実した進路実現達成!!　国公立大学７人　進学割合６３％

主な就職先

<県内>　四国通建㈱、BEMAC㈱、㈱ひめぎんソフト、㈱ユイ・システム工房

<県外>　㈱NTTフィールドテクノ、キヤノン㈱、グローリー㈱、ダイハツ工業㈱、デンソー㈱、濱田重工業㈱、ミナモト通信㈱

主な進学先

<国公立大学>　愛媛大学、高知工科大学、大分大学、島根大学、山口東京理科大学

<私立大学>　松山大学、大阪工業大学、広島工業大学 、東京国際工科専門職大学

<専門学校等>　四国医療技術専門学校、河原電子ビジネス専門学校、松山看護専門学校、広島情報専門学校