

発行者

大阪府立藤井寺工科高等学校

同窓会

藤井寺市御舟町10番1号

TEL 072-955-0281

FAX 072-939-0098

# 藤工会だより 44

## 各系系長挨拶

機械系 系長 玉木 公明

同窓会会員の皆様におかれましては、益々ご健勝のこととお喜び申し上げます。機械系は、3年生が1組機械技術専科14名、2組機械技術専科5名、機械設計専科9名の、合計28名、2年生が25組（ME R混合クラス）の機械技術専科51名で始まりました。

機械系では、機械設計、機械工作、原動機、機械製図など、溶接実習、材料実験、原動機実験に加え、各種汎用機械加工（旋盤・フライス盤・ホブ盤など）のみならずNC加工機・レーザ加工機・放電加工機・マシニングセンターなど）の実習やCAD/CAMをしっかりと学ぶ学習を進めているところと、今年度は、工科高校生にとつて卒業研究となる「課題研究」において、研究製作と称し、生徒が主体となつて、身に着ける知識と技術を活用し、さらなる探求心を発揮したもので、この学習に取り組んでいきます。時代即ち基礎基本を踏まえ、基礎的な学習を大切に、社会に出て力を発揮できる生徒を育て、ひとりのマナーを守れる人、ひとはなしを聴くことができる人、自ら考えて行動できる人、機械系としてよい教育をおこなつて参ります。今後とも、ご指導、ご支援の

電気系 系長 高井広樹

同窓会会員の皆様におかれましては、ますます御清栄のこととお喜び申し上げます。電気系の生徒さんが学習して

いる内容について一部ですが紹介いたします。マイクログコンピュータを用いてプログラムを行う実習ではPythonという言語を用いて基本的なことからIoTまで学習が進んでいきます。新しい工作実習ではBluetoothスピーカーを製作しています。制御実習ではロックプログラムの制御でドローンの技術を、情報処理ではラインとレースカーのセンサー技術を学んでいます。電気機器実習では、クレーンやエレベーターに用いられる電動機を用いており、ここでは特に安全教育について強く意識しながら学習すること、高電圧の火花放電、通信、電気工事などが行われています。生徒たちは先に述べたような専門用語などの知識や技術を一生懸命に取り入れ、お互いに教えあひながら頑張っています。放課後には希望者に向けて実習室を開放しています。ここでは資格試験の学習をすることができ、これを利用して電気主任技術者、電気工事士、消防設備士などに挑戦して

ほどよろしくお願い申し上げます。

系長 葛城 学

同窓会会員の皆様におかれましては、益々ご清栄のこととお喜び申し上げます。令和6年11月1日、校の魅力を、本校と布織工科を開校目的として、6年1月1日、シヨット八尾でも、キキホル催し、製作した本校は、キキホルの溶接体験「バッチャル空間」の溶接体験を知っていただきたく、まきか、今年度も予定通り、8月21日、今年度も好評です。実施内容として、中学生は、グループ体験と、昨年度は、グループ体験と、本校入学生志願者の増加の一助になることを願っています。この機会に、自己実現や卒業後の進路に、地域の産業界を牽引する職業者を育成することに貢献し、人材を育てています。よろしくお願いを申し上げます。

同窓会会員の皆様におかれましては、益々ご清栄のこととお喜び申し上げます。令和6年11月1日、校の魅力を、本校と布織工科を開校目的として、6年1月1日、シヨット八尾でも、キキホル催し、製作した本校は、キキホルの溶接体験「バッチャル空間」の溶接体験を知っていただきたく、まきか、今年度も予定通り、8月21日、今年度も好評です。実施内容として、中学生は、グループ体験と、昨年度は、グループ体験と、本校入学生志願者の増加の一助になることを願っています。この機会に、自己実現や卒業後の進路に、地域の産業界を牽引する職業者を育成することに貢献し、人材を育てています。よろしくお願いを申し上げます。

## 同窓会総会のご案内

卒業生の皆様へ

第五十九回定期総会を左記のとおり開催しますので、ご出席のお願い申し上げます。

一、日時

令和六年十一月十日（日）

午前十一時より

一、会場

母校・同窓会館 二階 大ホール

一、次第

- 事業・会計決算報告
- 監査報告
- 事業予定・会計予算

当日は、母校の文化祭（午前10時から午後2時）となり、終了後から午後2時までは、総会の休憩室としてご利用ください。なお、自動車での来場は、ご遠慮ください。

## 電子版会報について

同窓会では、これまでの会報の郵送に変えてホームページへの「電子版会報」掲載に移行します。このことで会報の印刷費や郵送に際する諸費用と通信費が削減できます。

藤工同窓会は、社会が求めているSDGsに賛同する意味から、紙の印刷物をやめる省資源の方法を採用することにしました。