

情報ネットワーク科 学生日本一決定戦



4連覇

達成!!



「大会4連覇」今回も優勝するのが当然、というプレッシャーに打ち勝って獲得した金・銀メダル

平成26年4月18日(金)に東京ビッグサイトで開催された「情報ネットワーク施工学生日本一決定戦」において、栗原裕太選手が優勝、齋藤誠也選手が準優勝に輝いた。

今年も、この大会で優勝も応援に駆けつけ、自分の

優勝 栗原 裕太選手 (那須高卒)右
準優勝 齋藤 誠也選手(宇都宮白楊高卒)左

優勝した栗原選手は、「競技が始まるまでは、とても緊張していましたが、開始と同時にこれまでの緊張がなくなりました。本番では集中でき、自己ベストの記録をだすことができました。」と、本番に強いことを語ってくれた。また齋藤選手も「2位を取れたことで、学校に貢献できてよかったです。」と、笑顔を見せた。

優勝した栗原選手の次のステージは、「技能五輪全国大会」。現在、サポートしてくれるクラスメイトと共に、練習を重ねている。栗原選手は、「先輩達の記録を越せるように、がんばります。」と、話す。技能五輪全国大会での健闘・活躍を期待します。



大会当日 クラスの仲間と共に(東京ビッグサイドにて)

栃 木 県

産技大通信

2014 夏号

【編集・発行】

栃木県立県立産業技術専門校本科

愛称：栃木県産業技術大学校

「産技大通信」編集委員会

〒321-0905

栃木県宇都宮市平出工業団地48-4

TEL：028-689-6374

FAX： 6377

http://www.tochigi-it.ac.jp/

● 本科の紹介コーナー ●



機械技術科

機械技術者として必要とされる製図などの知識や各種工作機械の基本から応用技術までを学びます。特に CAD は自動車業界で主流の CATIA を使用しております。CATIA で設計し、NC 工作機で加工するという実践的なものづくりを学びます。

自動車整備士は車のドクターです。車の症状から状態を判断し、必要な治療をします。車の声が聞こえるようになるために、車の仕組みを理解し修理の方法を学びます。充実した設備のもと、仲間と共にお客様のニーズに応えられる国家二級整備士になるため頑張っています。



制御システム科

私たちは機械の動きを設計する「メカトロニクス」技術を学んでいます。機械の構造や、様々な制御法を学んだ上で工場設備を模した装置等を使い実際の動作設計を学んでいきます。イメージ通りに動作させる楽しさをみなさんにも是非知っていただきたいです。

私たちは、水道、トイレ等の水を扱う給排水衛生設備やエアコンといった空調設備などの建築設備の設計・施工・メンテナンスを学んでいます。特に実技では、実践的な知識や技能が身に付くだけでなく仲間達と設備を完成させる充実感と達成感を存分に味わうことができます。



情報ネットワーク科

LANケーブル、光ファイバに関する情報ネットワーク施工技能の習得や、情報配線施工技能検定・工事担任者等の通信系技術者に必要な資格取得を目標とした学習をします。さらに、office 系ソフトからサーバやネットワークの構築など、幅広い技術を身につけ、これからの情報化社会に対応した人材を目指しています。

推薦入校試験

【募集科及び募集定員】

- | | |
|-----------------|-----|
| ○ 機 械 技 術 科 | 40名 |
| ○ 制 御 シ ス テ ム 科 | 20名 |
| ○ 自 動 車 整 備 科 | 20名 |
| ○ 建 築 設 備 科 | 20名 |
| ○ 情 報 ネットワーク科 | 20名 |

【応募資格】

- ◆ 学 校 長 推 薦：高等学校を平成27年3月に卒業見込みの方。
- ◆ 自 己 推 薦：すでに高等学校等を卒業された方。

【試験日程】

- ・応募期間：平成26年 9月 8日(月)～19日(金)
- ・試験日：平成26年10月10日(金)
- ・合格発表：平成26年10月17日(金)

【募集に関する問い合わせ先】

栃木県立県立産業技術専門校 総務課まで

一日体験学習

実施日時：8月20日(火)
9:00～12:00
(受付時間：8:30～)

内 容：1. 学校ガイダンス(約30分)

2. 希望コース体験学習(約2時間)

募集定員

- | | |
|-----------------|-----|
| ○ 機 械 技 術 科 | 40名 |
| ○ 制 御 シ ス テ ム 科 | 20名 |
| ○ 自 動 車 整 備 科 | 20名 |
| ○ 建 築 設 備 科 | 20名 |
| ○ 情 報 ネットワーク科 | 20名 |

3. 施設案内(希望者)



申込受付中!

対 象：高校3年生
服 装：動きやすく多少の汚れが気にならない服装
申し込み：締切日 8月 8日(金)

※高校生は各高等学校から申し込みしてください。

産 技 の 流 儀

—— エキスパートへの道 ——

～技を磨く、己の全てを懸けて～

技能を磨くことを生甲斐としている産技校の精鋭たち。現在は仲間たちと協力し、各種技能競技大会での優勝を目指しています。今後の活躍に注目です。

機械技術科

松浦 徹（写真右）鳥山校卒

これから練習に励み、努力を重ね、自分のスキルアップを図り、さらなる技能向上を目指します。

阿部 京介
（写真左）
作新学院卒

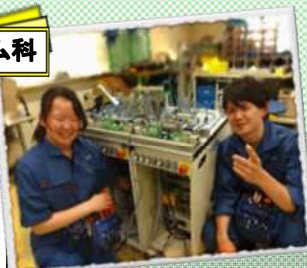
現時点の実力に満足せずに、日々の努力を怠らず、技能大会優勝を目指して頑張ります。



制御システム科

遠藤 奈津美
（写真左）
白楊高卒

7月の若年者ものづくり競技大会、11月の技能五輪に向けて、練習を行っています。ロボットの制御などもできるようになり、とても充実しています。

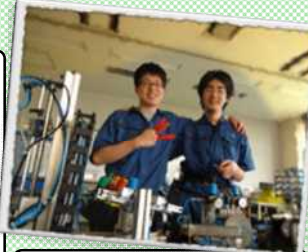


佐藤 悠貴（写真右）
高根沢高卒

大会優勝目指して努力する中で、特に機器を調整する力が身につきました。これからも日々努力します！

木元 雅紀
（写真左）
高根沢高卒

競技大会メカトロニクス職種に出場します！2人で作業をするので、二人三脚で頑張っています。どこのチームにも負けないチームワークを身につけます！



島田 佳幸（写真右）
宇都宮高卒

プログラムでは誰にも負けないつもりです！技能五輪に出場するため若年者ものづくり大会で優勝を目指して頑張ります。

自動車整備科

福田 秀明
（写真左）
那須清峰高卒

自動車整備職種は、メカから電気まで出題範囲が幅広いので覚えることがたくさんあります。その分、やりがいがある楽しいですよ！大会では、練習の成果を十分発揮し、昨年の先輩を超える金賞をとります！



綿引 優太（写真右）鳥山高卒

サスペンションやトランスミッションの作業は自信があります！ただ、エンジンの故障診断に少し不安なところがあるので、たぐいまれな猛特訓中です！今後も苦手な部分を繰り返し練習し、電流が見える男になります！

建築設備科

早乙女 邦子（写真左）
鹿沼商工高卒

女子が技能五輪配管職種に出場するのは珍しいですが、器用さには自信があります。今後は技能に更なる磨きをかけ、本番では練習の成果を十分に発揮し、表彰台に上がります。



古口 勝美
（写真右）
宇都宮商業高卒

歴代の先輩方の成績を超え、表彰台に上がりたいと思っています。先生方の指導の下、五輪に向けての練習をはじめて3ヶ月が経ち、日々成長している事を実感しています。

喜びの声続々！！内定者の声！！



機械技術科
鈴木友貴
（益子芳星高卒）

自動車部品関係内定

私は機械技術科に入り「ものづくり」の楽しさと奥深さを知り、製造業に就こうと決心しました。初めは、就活について不安ばかりでした。しかし、産技校で機械加工の技能を身につけるうちに自分に自信が持てるようになり、落ち着いて面接に臨む事が出来ました。今後は就職を見据え更なる技能向上を目指していきます。



情報ネットワーク科
渡辺一宏
（真岡工高卒）

情報通信関係内定

情報ネットワーク科に入ったことで、資格をたくさん取得できました。就職活動では、資格を通して情報線に関する興味があることや、勉強をしっかりとっているというアピールができてよかったと思います。今の学校生活のほかにも、高校で学んだことや、趣味や生活の面でも就職活動に役立つことが多いので、何事も積極的にチャレンジすることが大切だと思います。

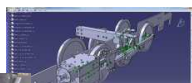


制御システム科
佐藤悠貴
（高根沢高卒）

自動機設計関係内定

私は高校では商業科でしたが、専門的な技能に憧れて、この学校に進学しました。授業の中で実際にメカトロニクス機器の組立、調整を学び、思い通りに機械の動きを設計する事の楽しさを知りました。今では、自動装置の設置、運用に携わる会社に内定し、学校には大変感謝しています。これを読んでいる方もこの学校で自分のやりたい事を仕事にしてみたいはかがですか？

ものづくりチャレンジプロジェクト



↑ 蒸気機関の試作機

各々の技能を集結し、何か新しいことをしてみたい！というのが今回のプロジェクトのきっかけです。
平成29年に栃木県で開催予定の技能五輪全国大会で披露することを目標に各科の技能・アイデア・情熱を結集させ、これから頑張っていきます。



今年から「ものづくりチャレンジプロジェクト」としてミニ蒸気機関車（1/10スケール）の製作に学校全体で取り組みます。

産技校が熱くなるイベント、球技大会の季節が今年もやって来た。種目は伝統あるバレーボール。どのクラスもこの日のために日々チームワークを鍛え上げてきた。熱戦を制し、見事優勝したのは、最優秀選手に選ばれた大金崇史選手率いる機械技術科2年チーム（2連覇達成！）。今年もいくつもの名勝負が生まれた球技大会。今から来年度大会が楽しみです。

球 技 大 会 !!



↑ 優勝チームと MVP に選ばれた大金崇史選手