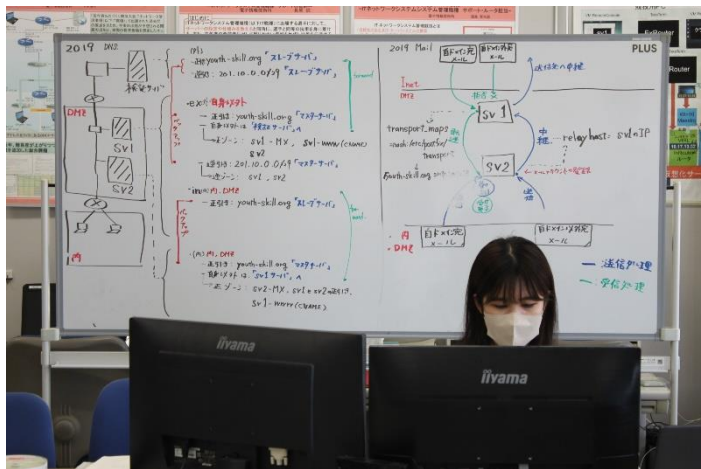


# 第18回 若年者ものづくり競技大会

## 優勝を目指せ！！

ものづくり競技大会、1か月前です。

「IT ネットワークシステム管理」に出場する、  
電子情報技術科2年 大日さんにお聞きしました (^^)



♥ 競技大会に出場しようと  
思ったきっかけは？

前年の課題に加え、毎年、新たな課題が増えて、自分で突き詰めることができるという魅力を感じたからです。

その課題、ひとつひとつに取り組む楽しさと、理解し、知識となることの嬉しさで、ワクワク♪しています。

♥ この大学を選んだ理由

祖父が、ネットワーク関連の仕事をしていたので、興味をもち、ネットワークシステムを学びたい、企業の要となるこの職業に就きたいと思い、この大学を選びました。



「IT ネットワークシステム管理」は、企業等のサーバのサービスを、他のコンピュータから使えるようにするため、ルータ等のネットワーク機器を使って、コンピュータ・ネットワークを構築するものです。

職場で普段、何気なく使っているパソコンも、このシステムがあるからこそ、便利に、効率良く使えているのだと改めて気付かされました。(^^\*)





つづいて、2職種目、  
「電子回路組立て」に出場する、  
電子情報技術科2年 河井さんにお聞きしました!(^\_^)!

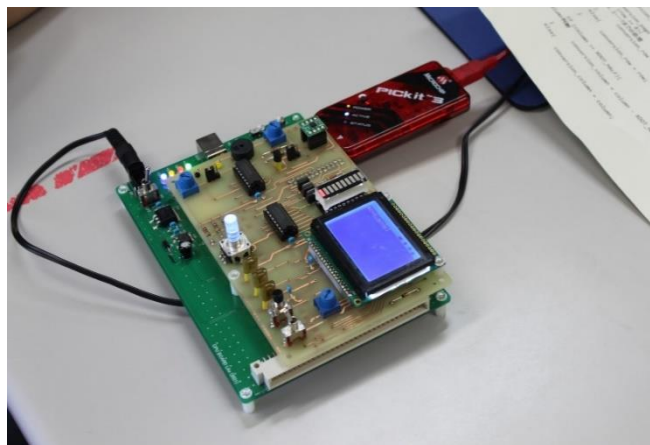


♥ 競技大会に出場してみよう  
と思ったきっかけ

中学・高校と、部活動をして  
おらず、大会やコンクールに、  
出場したことがなかったので、  
ぜひ、大きな大会にチャレンジ  
してみたいと思いました。

♥ 競技大会1ヶ月前の  
今の気持ちは？

課題のうち1つは、大会当日に機器が  
渡されるため、対応できるかどうかが不安  
ですが、目指すは、もちろん優勝です!!  
気持ちが折れそうになる時もありますが、  
でき上がった時の気持ちを大切に、最後まで  
諦めずに取り組みます!



真剣なまなざしの学生  
たち、素敵だなあ☆



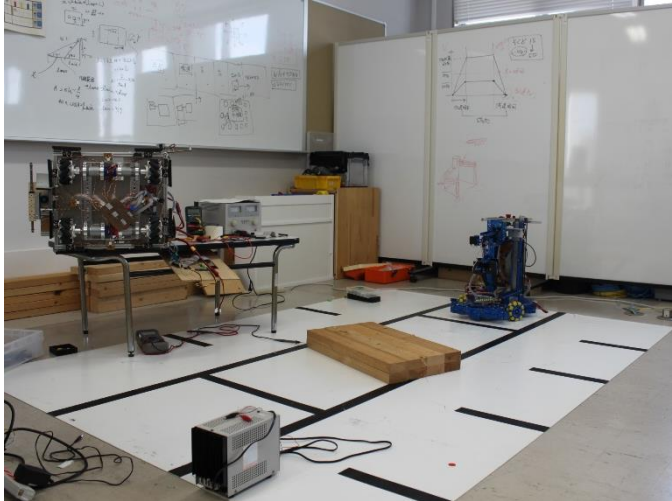
「電子回路組立て」は、基盤に電子  
部品を**はんだ付け**やねじ締め、圧着  
などの方法によって接続し、電子製  
品を組み立てていく技能のことです。  
私たちが使っているスマートフォン  
や、電化製品にも基盤が入っている  
そうです。

大学校に入学後、初めて **はんだ**を  
手にした彼女ですが、早々に使いこ  
なす、手先が器用な一面もあります。  
持ち前のチャレンジ精神旺盛な面を  
活かし、優勝を目指します!!



つづいて、3職種目、  
「ロボットソフト組込み」に出場する、  
電子情報技術科2年 向井さんにお聞きしました ♪

★今回お会いできませんでしたが、この種目には、  
電子情報技術科2年 岡本さんも出場されます。



★ 競技大会1ヶ月前の  
今の気持ちは？  
間に合うかどうかとドキドキ  
しています。  
でも、狙うはもちろん優勝！！  
コツコツ頑張ります！(〜)!



ファイトです！  
応援してるよ♪

★ 電子情報技術科を選んだ、また、  
競技大会出場のきっかけは？

高校生の時、授業見学会に参加した当初は、  
他の科で申込み、参加しました。でもその時に、  
電子情報は、①ハードウェアも②ソフトウェア  
も学べるということを知り、進路を切り替えま  
した。

競技大会に出たい！と思ったきっかけは、  
大学の先輩たちの姿を見て、ハードウェアと  
ロボットの両方に触れることができる、「ロボッ  
トソフト組込み」という職種が魅力的で、自分  
もぜひ出場してみたいと感じたからです。



「ロボットソフト組込み」とは、ロボットの  
設計・制作やメンテナンス、ロボットを使った  
問題解決など、今まさに、あらゆる場所で活躍  
し、進化し続けている職種です。

ちなみに、電子情報技術科で学ぶことで、将来  
は、工場のラインに必要な、システムの  
保守や、メンテナンスをする職業を目指すこと  
ができます。

- ※ ①ハードウェアは、機械、設備など物理的  
な構成要素を指します
- ※ ②ソフトウェアは、ハードウェアと対比さ  
れる用語で、様々な入力に対する処理を行う、  
コンピュータ・プログラムなどのことを指し  
ます。

