



- 1 推薦入学者選抜検査概要
- 2 第1回オープンキャンパス
- 3 レクリエーション
- 4 授業紹介(制御工学基礎)
- 5 工業高校教員研修会

## 9/15 推薦入学者選抜検査 募集!

9月15日(水)推薦入学者選抜検査を実施します。今年度から出願資格を変更しました。詳しくは入学者選抜実施要項(ホームページ掲載)をご確認ください。多数の生徒の応募をお待ちしています。

募集定員	8名(機械コース・電気コース合わせて)
出願資格	次のすべてに該当する者 (1)令和4年3月に高等学校を卒業する見込みの者 (2)3年間の全体評定平均値が4.0以上で、かつ教科工業の評定平均値が4.2以上の者 (3)次の基礎科目を履修している者 機械コースは「機械設計」「機械工作」の2科目 ただし、「機械加工」は「材料加工」の履修で代替できる。 電気コースは「電気基礎」の1科目 ただし、「電気基礎」の代わりに「生産システム技術」の履修をもって代替できる。 (4)所属高等学校長が推薦する者 (5)合格後は入学を確約できる者
検査日	令和3年9月15日(水)
検査内容	小論文(800字以内・60分)・面接(20分程度)
出願期間	令和3年8月23日(月)～9月3日(金)
合格発表	令和3年9月17日(金) 10:00

## 専攻科を直接見て聞いてもらいました!

6月19日(土)、学生が準備運営する第1回オープンキャンパスを開催しました。

参加者は生徒18名、保護者13名で、女子生徒の参加も多く、関工、水工、福工からも参加していただきました。概要説明や各見学・体験の他、学生体験談では、学生視点で、学習内容の概要、専攻科の強み、取り組みを紹介しました。

参加生徒からは、「雰囲気



気がよく学生と直接話すことができよかった」、「修了研究を見れてよかった」、保護者からは「学生の対応や雰囲気がいい」、「企業入社のステップアップになる」などご感想をいただきました。

次回は、11月19日(金)開催予定で、体験授業を中心とした内容を予定しています。



## 今年も恒例ソフトボール!



2年生が企画運営するレクリエーションを4月30日に行いました。2年ぶりの春のレクになりました。2年生の強い強い希望で、昨年秋のレクに引き続きソフトボールを行いました。チーム編成にもこだわり、接戦で非常に盛り上がりました。

天気が不安定でしたが、学年やコースをこえた交流となりました。普段静かな学生の意外な一面をみる事ができました。次回は秋に予定していますが、なにやらまた同じチーム編成で野球を企画するようです。

## 工業高校教員対象研修会in専攻科

機械専門部、電気専門部の教員研修会が専攻科を会場に8月に行われます。

機械専門部では、「シーケンス制御の基礎」、電気

専門部では、「電子回路組み立て」が行われます。実習等でも扱う内容だと思いますので、希望の先生は、専門部を通してお申し込みください。

## 授業紹介

### 制御工学基礎(1年)

専攻科の学生の多くは、自動装置の設計・製作、設備の改善・改良・メンテナンスを行う業務に就いています。自動制御装置の多くは、シーケンサ(PLC)と呼ばれる制

御機器が多く用いられています。

制御工学基礎では、シーケンサを用いて、技能検定シーケンサ制御2級レベルのプログラミング技術習得を目指し学習しています。技能検定は冬に行われ、多くの学生が受験しています。

また、電気機器の構成要素の学習や、応用事例調査研究なども

取り組みます。



## 専攻科豆知識

### 黒工専攻科って?

黒沢尻工業高校内に平成19年度に設置された2年制の学科です。機械コースと電気コースがありますが、専門に偏ることなくものづくりに関する実践的内容を広く学習しています。入学対象は工業系学科を卒業した生徒で、授業料は高校と同額で非常に経済的です。

## 編集後記

5月に県内工業系高校を訪問し、各校の担当者へ専攻科のPRを行いました。学校によっては、地元就職希望者が多い傾向とのことでした。

専攻科は、ものづくり人材を地元就職させることを目的に、企業や関係機関と連携して、学生が納得して就職できるようサポートしています。地元就職を希望する生徒さんはぜひ専攻科を検討してみてください。

岩手県立黒沢尻工業高等学校専攻科広報  
専攻科レター Vol.2  
2021年6月 発行

〒024-8518  
北上市村崎野24地割19番地  
電話 0197-66-4115  
FAX 0197-66-4117



工業高校卒業後は専攻科で実践力あるエンジニアを目指そう!