

特別活動 R4.7.20

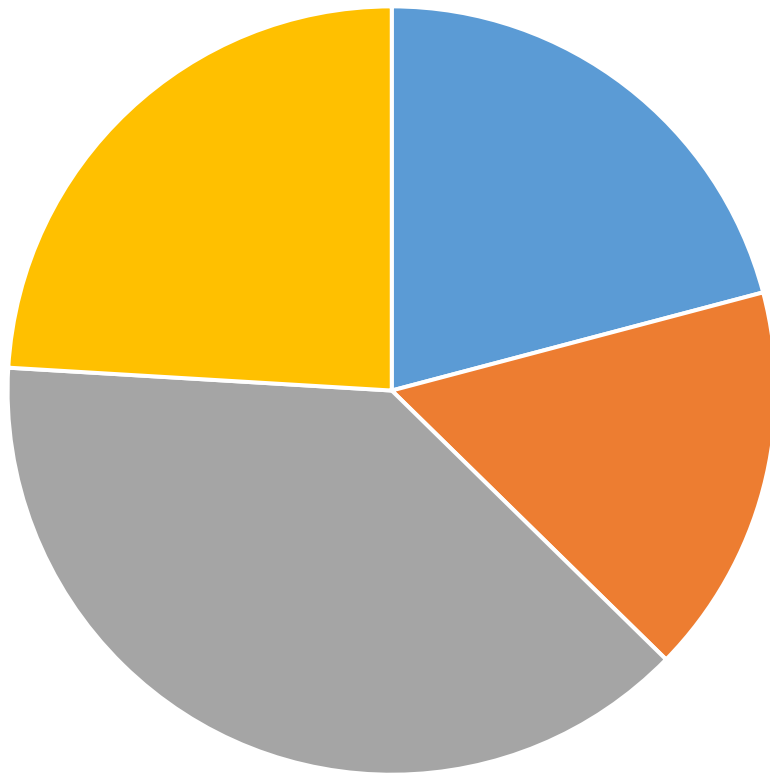
創造工学科 第一学年

# 第二回 コース選択支援ガイダンス



# 第1回コース配属希望調について

## 第1希望コースの割合



機械 21% (33人)

電気・電子 16% (22人)

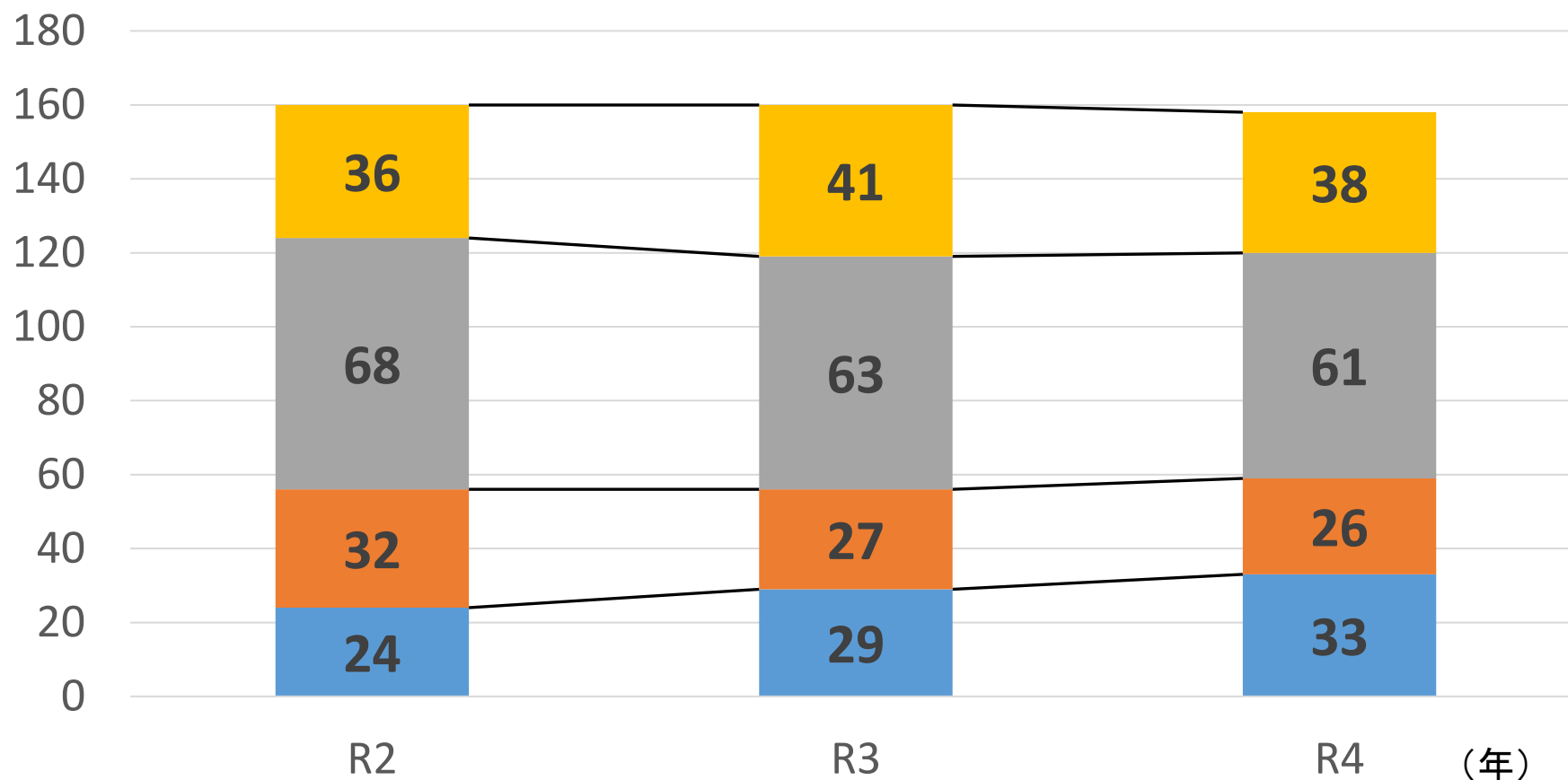
情報 39% (61人)

化学・生物 24% (38人)

■ 機械 ■ 電気・電子 ■ 情報 ■ 化学・生物

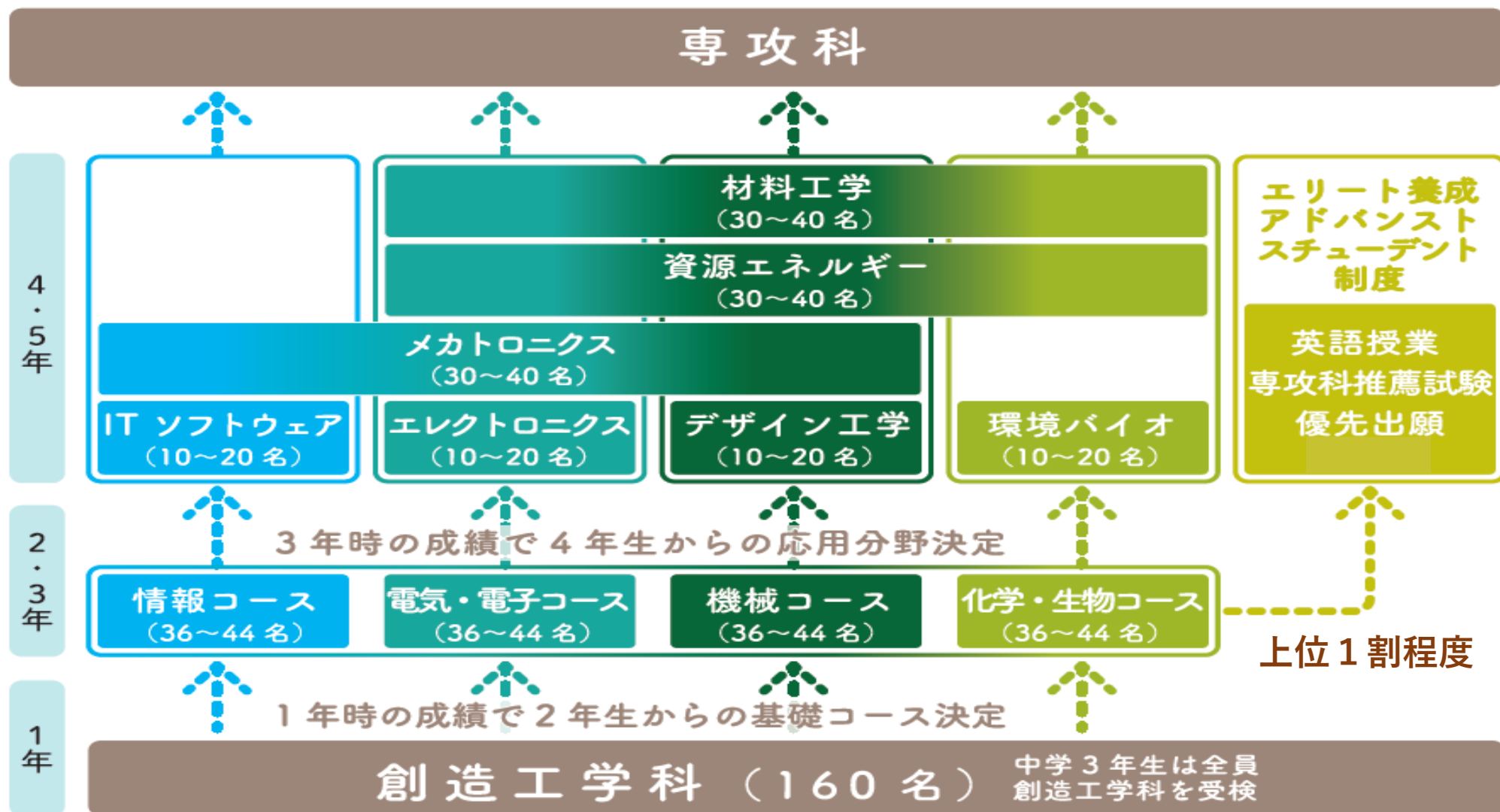
# R1, R2年との比較(第1回希望調)

(人)



■ 機械コース ■ 電気・電子コース ■ 情報コース ■ 化学・生物コース

# 配属コース



# 配属方法

- 学年末の学業成績1番の者から順番に希望する各コースへ配属します。
- 各コースの配属人数は定員40名の±10%(36～44人)とします。
- 配属人数の枠が埋まった時点で、第2希望のコース、次いで第3希望のコース、次いで第4希望のコースの順序で配属します。
- 配属に用いる学年末の学業成績については、現在履修している全教科(音楽や保健体育も含む)の合計点となります。

# WEBシラバスについて

[https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicDepartments?school\\_id=09&lang=ja](https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicDepartments?school_id=09&lang=ja)  
にアクセス。

もしくはQRコードを読み取ってWebへアクセス。



こんな感じで表示されます。

 高専Webシラバス

 ホーム / 鶴岡工業高等専門学校

鶴岡工業高等専門学校

学科一覧

|                 |                            |                                |
|-----------------|----------------------------|--------------------------------|
| 専攻科一般科目・共通専門科目  | <a href="#">本年度の開講科目一覧</a> | <a href="#">本年度開講科目とMCCの対応</a> |
| 生産システム工学専攻      | <a href="#">本年度の開講科目一覧</a> | <a href="#">本年度開講科目とMCCの対応</a> |
| 創造工学科（機械コース）    | <a href="#">本年度の開講科目一覧</a> | <a href="#">本年度開講科目とMCCの対応</a> |
| 創造工学科（電気・電子コース） | <a href="#">本年度の開講科目一覧</a> | <a href="#">本年度開講科目とMCCの対応</a> |
| 創造工学科（情報コース）    | <a href="#">本年度の開講科目一覧</a> | <a href="#">本年度開講科目とMCCの対応</a> |
| 創造工学科（化学・生物コース） | <a href="#">本年度の開講科目一覧</a> | <a href="#">本年度開講科目とMCCの対応</a> |

シラバス(授業計画)を確認することが出来ます。

※1年生の授業科目は創造工学科の全コースに共通して掲載中

| 科目区分 |    | 授業科目       | 科目番号     | 単位種別 | 単位数 | 学年別週当授業時数 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |                                            | 担当教員 | 履修上の区分 |
|------|----|------------|----------|------|-----|-----------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|--------------------------------------------|------|--------|
|      |    |            |          |      |     | 1年        |    |    |    | 2年 |    |    |    | 3年 |    |    |    | 4年 |    |    |    | 5年 |    |    |                                            |      |        |
|      |    |            |          |      |     | 前         |    | 後  |    | 前  |    | 後  |    | 前  |    | 後  |    | 前  |    | 後  |    | 前  |    | 後  |                                            |      |        |
|      |    |            |          |      |     | 1Q        | 2Q | 3Q | 4Q | 1Q | 2Q | 3Q | 4Q | 1Q | 2Q | 3Q | 4Q | 1Q | 2Q | 3Q | 4Q | 1Q | 2Q | 3Q | 4Q                                         |      |        |
| 一般   | 必修 | 英語Ⅱ        | 0005     | 履修単位 | 3   | 3         | 3  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 丹生 直子                                      |      |        |
| 一般   | 必修 | 英語Ⅰ会話      | 0006     | 履修単位 | 1   | 2         |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | Paul Hopkins                               |      |        |
| 一般   | 必修 | 保健・体育Ⅰ（保健） | 0007     | 履修単位 | 1   | 1         | 1  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 本間 浩二                                      |      |        |
| 一般   | 必修 | 地理         | 0008     | 学修単位 | 3   | 1         | 1  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 橋間 一彦,山田 充昭                                |      |        |
| 一般   | 必修 | 倫理         | 0009     | 学修単位 | 2   | 1         | 1  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 山田 充昭                                      |      |        |
| 一般   | 必修 | 音楽         | 0010     | 履修単位 | 1   | 1         | 1  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 門脇 博子                                      |      |        |
| 一般   | 必修 | 保健・体育Ⅰ（体育） | 0011     | 履修単位 | 2   | 2         | 2  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 本間 浩二                                      |      |        |
| 一般   | 必修 | 国語Ⅰ        | 0012     | 学修単位 | 3   | 2         | 1  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 森木 三穂                                      |      |        |
| 一般   | 必修 | 英語Ⅰ文法      | 0013     | 履修単位 | 2   | 2         | 2  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 菅野 智城                                      |      |        |
| 一般   | 必修 | 数学Ⅰ        | 科目名をクリック |      |     |           |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 三浦 崇,野々村 和晃,<br>上松 和弘,田阪 文規,<br>木村 太郎,三浦 崇 |      |        |
| 一般   | 必修 | 数学Ⅱ        |          |      |     |           |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |                                            |      |        |
| 一般   | 必修 | 化学Ⅰ        |          | 履修単位 | 3   | 3         | 3  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 斎藤 菜摘                                      |      |        |
| 一般   | 必修 | 生物         | 0017     | 履修単位 | 1   |           | 2  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 南 淳                                        |      |        |
| 専門   | 必修 | 情報リテラシー    | 0001     | 履修単位 | 2   | 4         |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 伊藤 卓朗,遠藤 博寿,<br>上條 利夫                      |      |        |
| 専門   | 必修 | 地域コミュニティ学  | 0002     | 学修単位 | 1   | 1         |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 山田 充昭,神田 和也,<br>伊藤 卓朗,正村 亮                 |      |        |

すると、シラバスの内容が表示されます。

# 情報リテラシー

PDF

## 科目基礎情報

|        |                     |           |                |
|--------|---------------------|-----------|----------------|
| 学校     | 鶴岡工業高等専門学校          | 開講年度      | 令和04年度(2022年度) |
| 授業科目   | 情報リテラシー             |           |                |
| 科目番号   | 0001                | 科目区分      | 専門 / 必修        |
| 授業形態   | 演習                  | 単位の種別と単位数 | 履修単位: 2        |
| 開設学科   | 創造工学科（機械コース）        | 対象学年      | 1              |
| 開設期    | 前期                  | 週時間数      | 4              |
| 教科書/教材 | 教員作成資料              |           |                |
| 担当教員   | 伊藤 卓朗, 遠藤 博寿, 上條 利夫 |           |                |

## 目的・到達目標

鶴岡高専の情報処理教育の導入として、情報演習室1の設備運用のルールを理解したうえで、情報倫理の理解と実践を促す。アプリケーションの活用としてWordとExcelの基本操作を身に付け、表・図・グラフ・数式を含む文書作成ができるようになることを目標とする。

## ルーブリック

|           | 理想的な到達レベルの目安                                | 標準的な到達レベルの目安                     | 未到達レベルの目安 |
|-----------|---------------------------------------------|----------------------------------|-----------|
| 評価項目<br>1 | 情報演習室1の機器の運用をネチケットに従って適切に行うことができる。          | 情報演習室1の機器の運用を行うことができる。           | 左記ができない。  |
| 評価項目<br>2 | wordを用いた書式設定・文書作成・文書校正を課題設定に従って適切に行うことができる。 | wordを用いた書式設定・文書作成・文書校正を行うことができる。 | 左記ができない。  |
| 評価項目<br>3 | excelを用いた数値処理・グラフ描画を課題設定に従って適切に行うことができる。    | excelを用いた数値処理・グラフ描画を行うことができる。    | 左記ができない。  |

## 授業の属性・履修上の区分

☒ アクティブラーニング

☒ ICT 利用

☒ 遠隔授業対応

☒ 実務経験のある教員による授業

## 授業計画

|    |      | 週   | 授業内容・方法                         | 週ごとの到達目標                                                                          |
|----|------|-----|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 前期 | 1stQ | 1週  | 情報演習室 1 での環境整備                  | 設備・機器の活用方法の理解と情報倫理を身に付けることができる。                                                   |
|    |      | 2週  | office365を用いたメール環境の整備           | インターネットの仕組みを理解し、本校のメール環境を活用することができる。                                              |
|    |      | 3週  | 情報倫理の学習                         | GREE「正しく怖がるインターネット」を視聴して、SNSの特徴を理解することができる。                                       |
|    |      | 4週  | タイピングソフトの活用                     | キーボードを見ずに入力するための技能（ブラインドタッチ）を身に付けることができる。                                         |
|    |      | 5週  | Windowsの基本操作                    | Windowsを使いこなすための基礎知識や基本操作を理解することができる。                                             |
|    |      | 6週  | 情報演習室利用のガイド学習                   | 情報演習室の使用規則を理解することができる。                                                            |
|    |      | 7週  | 課題学習(word1)                     | 課題学習を行い、課題の作成とメールに添付して提出するための基本操作を理解することができる。                                     |
|    |      | 8週  | OneDriveの実践活用                   | OneDriveを使った共有作業を体験し、機能を理解することができる。                                               |
|    | 2ndQ | 9週  | 前期中間試験                          |                                                                                   |
|    |      | 10週 | Microsoft Officeの学習(wordの基礎)    | Microsoft Officeを用いてどのようなことができるようになってほしいのかを理解することができる。wordの基本用語を学習し、理解を深めることができる。 |
|    |      | 11週 | Microsoft Officeの学習(wordの基本操作)  | wordでの文書作成、編集（レイアウト、作表、数式記述）作業などを自由に行うことができる。                                     |
|    |      | 12週 | 課題学習(word2)                     | 課題学習を行い、課題の作成とメールに添付して提出するための基本操作を理解することができる。                                     |
|    |      | 13週 | Microsoft Officeの学習(excelの基礎)   | excelでの基本用語・基本操作を理解し、効率よく作表することができる。                                              |
|    |      | 14週 | Microsoft Officeの学習(excelの基本操作) | excelを用いて、四則演算などの数式記述・関数の効率的な活用ができる。                                              |
|    |      | 15週 | Microsoft Officeの学習(excelの応用)   | excelを用いて、データの生成・編集を行うことができる。                                                     |
|    |      | 16週 | 前期期末試験                          |                                                                                   |

下の方へスクロールすると、  
授業計画が見れます。

## 評価割合

|        | 課題 | 前期中間 | 課題 | レポート | 前期期末 | 合計  |
|--------|----|------|----|------|------|-----|
| 総合評価割合 | 10 | 35   | 10 | 10   | 35   | 100 |
| 基礎的能力  | 10 | 25   | 10 | 10   | 25   | 80  |
| 専門的能力  | 0  | 10   | 0  | 0    | 10   | 20  |

ガイダンス資料について  
本校HP → 学生生活 で確認できます。  
(<http://www.tsuruoka-nct.ac.jp/gakusei/>)



# コース希望調について

## R4 第2回コース配属希望調

「第2回コース選択支援ガイダンス」を受けて、現時点で希望するコースを下記フォームより回答してください。

必ず第4希望まで回答してください。

なお、今回集計した希望と前期中間試験の結果に基づき配属シミュレーションを行い、結果をお知らせいたします。

【回答締切】9月7日（水）17時

【コース名】機械コース

電気・電子コース

情報コース

化学・生物コース

...

こんにちは、このフォームを送信すると、所有者に名前とメールアドレスが表示されます。

\* 必須

1. あなたのクラスを選択してください \*

☐ 1組

☐ 2組

☐ 3組

☐ 4組

- ガイダンス終了後、Teamsにて希望調のURLを掲載します。
- 第1希望～第4希望まで必ず記入してください。
- 締切は【9月7日（水）】とします。



# コース選択支援ガイダンス 卒業後の進路について

進路指導委員長  
瀬川 透

同資料は本校ホームページに掲載します。

(トップページ>学生生活>コース選択支援ガイダンス)

<https://www.tsuruoka-nct.ac.jp/gakusei/guidance/>

The screenshot shows the homepage of Tsuruoka National College of Technology. The header includes the college's name in Japanese and English, a search bar, and navigation links for 'ACCESS MAP', 'MAIL MAGAZINE', 'PERSONAL INFORMATION PROTECTION POLICY', 'CONTACT', and 'ENGLISH'. Below the header is a main navigation bar with links for 'School Information', 'Academic Specialties', 'Admission Information', 'Student Life', 'Career Advancement', 'Education Research', 'Academic Exchange', and 'Events'. The 'Student Life' menu is open, displaying a list of links: '行事予定表', '学生便覧', '校内電子掲示板', '学生の体育・文化活動', '学生寮のご案内', '総合メディアセンター', '学生食堂', 'コース選択支援ガイダンス' (highlighted with a blue hand icon), '入学科・授業料・諸納付金', '奨学金', '授業料免除・就学支援金制度', '証明書の申込・発行について', 'インフルエンザ情報', 'いじめ防止等基本計画', and '学生会の活動'. Below the menu, there is a section titled '【新型コロナウイルスに関する緊急対応】' (Emergency Response to COVID-19) with a list of dates and announcements. At the bottom right, there is a link for 'その他の緊急連絡はこちら' (Click here for other emergency contacts).

独立行政法人 国立高等専門学校機構  
鶴岡工業高等専門学校  
National Institute of Technology, Tsuruoka College

アクセスマップ メールマガジン 個人情報保護方針 お問い合わせ ENGLISH

検索 緊急連絡

学校案内 学科・専攻科 入試情報 学生生活 就職・進学 教育・研究 産学官全 イベント等

行事予定表  
学生便覧  
校内電子掲示板  
学生の体育・文化活動  
学生寮のご案内  
総合メディアセンター  
学生食堂  
コース選択支援ガイダンス  
入学科・授業料・諸納付金  
奨学金  
授業料免除・就学支援金制度  
証明書の申込・発行について  
インフルエンザ情報  
いじめ防止等基本計画  
学生会の活動

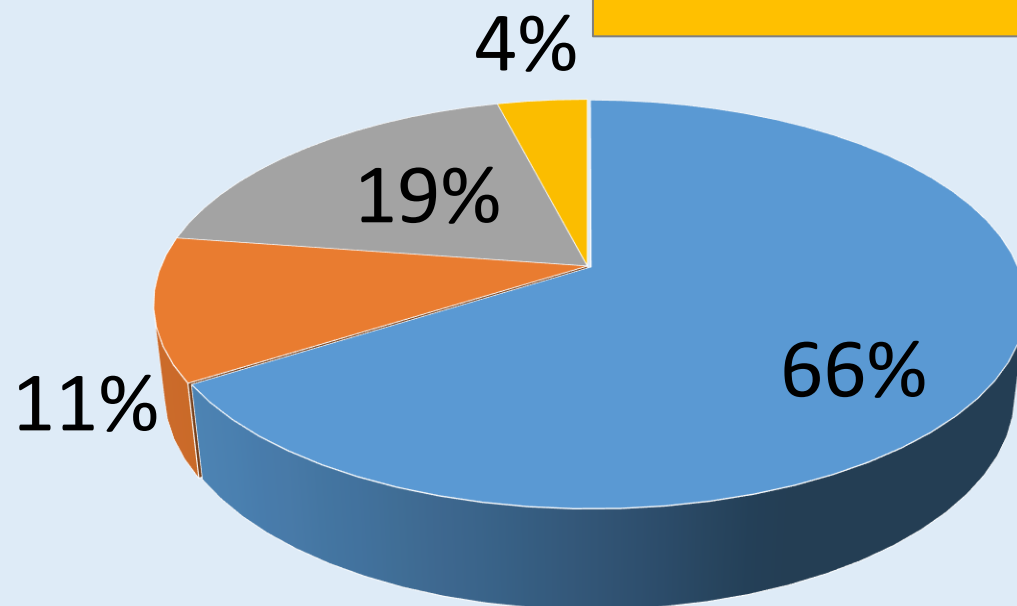
【新型コロナウイルスに関する緊急対応】

|            |              |            |
|------------|--------------|------------|
| 2021/06/01 | 令和3年度の東北地区   | について       |
| 2021/04/28 | 新型コロナウイルス感染症 | (4月28日見直し) |
| 2021/04/19 | 学生の新型コロナウイルス |            |
| 2021/03/29 | 新型コロナウイルス感染症 | について       |
| 2021/03/29 | 令和3年度入学式及び   | について(お知らせ) |

その他の緊急連絡はこちら

## 令和3年度 卒業生の進路状況

令和3年度 卒業後の進路状況（本科150名）



- 就職（99名）
- 専攻科（17名）
- 大学編入学（28名）
- その他（6名）

### 本科求人倍率

令和元年度 14.5倍  
令和2年度 13.7倍  
令和3年度 12.1倍

### 専攻科求人倍率

令和元年度 63.4倍  
令和2年度 68.9倍  
令和3年度 56.6倍



## コースごとの求人倍率

| コース       | 卒業者数 | 進学者数 | 就職者数 | 県内就職 | 県外就職 | その他<br>自営 | 求人数 | 求人倍率 |
|-----------|------|------|------|------|------|-----------|-----|------|
| 機 械       | 38   | 7    | 31   | 7    | 24   | 0         | 354 | 11.4 |
| 電 気 ・ 電 子 | 32   | 11   | 20   | 6    | 14   | 1         | 371 | 18.6 |
| 情 報       | 39   | 17   | 21   | 8    | 13   | 1         | 292 | 13.9 |
| 化 学 ・ 生 物 | 41   | 13   | 27   | 8    | 19   | 1         | 184 | 6.8  |

## 卒業生就職先

### ◆就職について

- ・企業と学校との信頼関係に基づく**学校推薦制度**が主です。
- ・専門学科の卒業研究指導教員（学生2～6名／教員1名）が、綿密に面接や専門試験対策をします。

### 過去5か年（平成29年度～令和3年度卒）

- 県内** アライドマテリアル、大阪有機化学工業、OKIサーキットテクノロジー、  
オプテックス工業、オリエンタルモーター、片桐製作所、高研、  
酒田共同火力発電、山陽精機、斎藤マシン工業、JVCケンウッド山形、シンクロン、  
スタンレー、Spiber、TDK庄内、デンソーFA山形、鶴岡光学、東北エプソン、東和薬品、  
トガシ技研、平田牧場、プレステージ・インターナショナル山形BPOガーデン、  
ベーリンガーインゲルハイム製薬、前田製管、ミクロン精密、  
マーレエンジンコンポーネンツジャパン、水澤化学工業、ミドリオートレザー、  
山形航空電子、山本製作所、ヨロズエンジニアリング、YCC情報システム 他
- 県外** IHI、曙ブレーキ工業、旭化成、出光興産、NOK、ENEOS、花王、キャノン、KTX、  
コニカミノルタジャパン、サントリービール、資生堂、ジャパンマリンユナイテッド、  
JALエンジニアリング、SUBARUテクノ、ソニーセミコンダクタマニュファクチャリング、  
ダイキン工業、大日精化工業、中部電力、DIC、THK、TDK、東京ガス、東北電力、  
日本触媒、日本たばこ産業、パイオニアシステムテクノロジー、日立ビルシステム、  
東日本旅客鉄道、富士重工業、富士フィルム和光純薬工業、本田技研工業、  
三菱重工環境・化学エンジニアリング、メンバーズ、森永乳業、雪印メグミルク 他

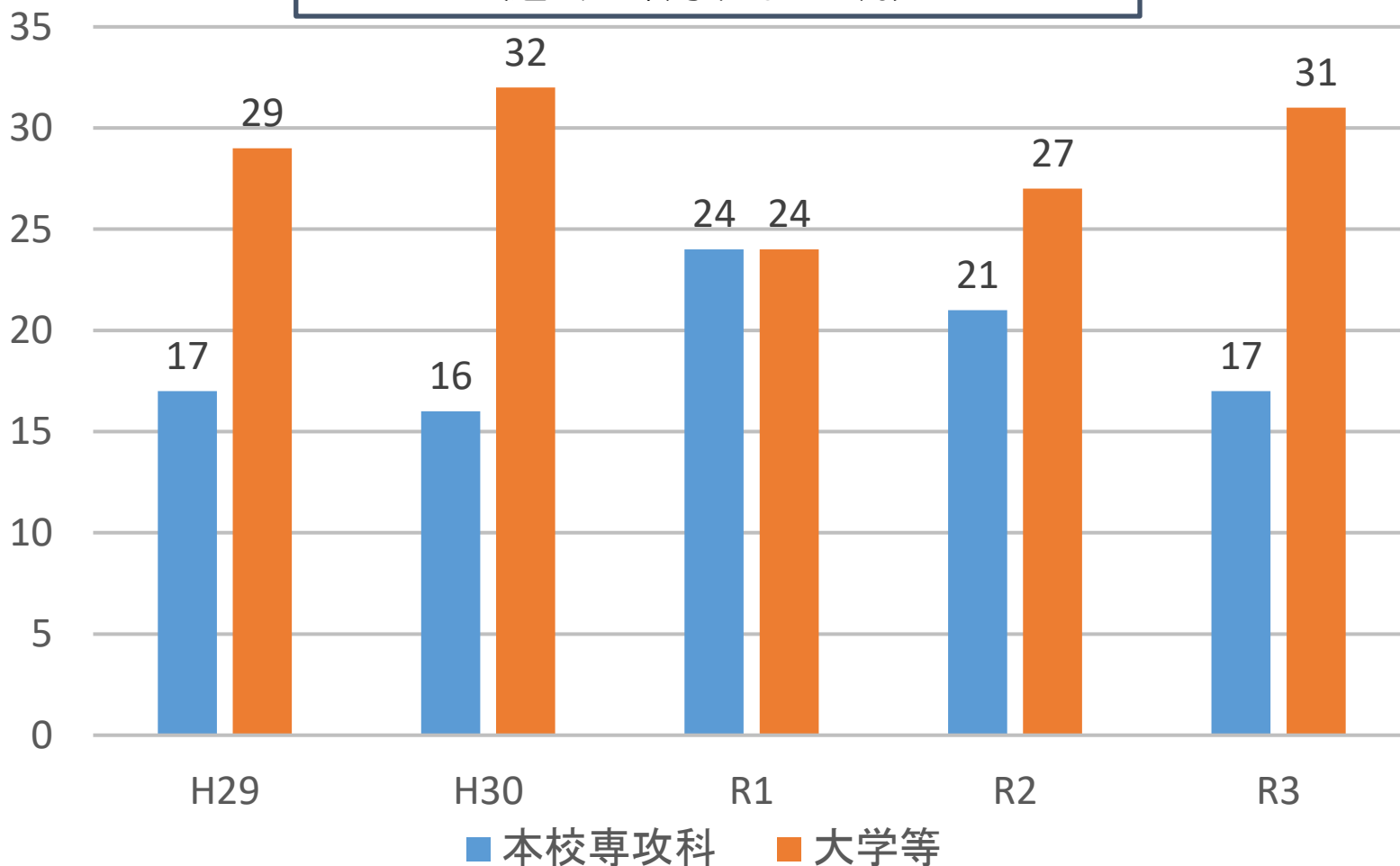


# 進学

## ◆進学したい場合

- ・編入学試験や大学院入試では数学，英語，TOEIC，専門科目，口頭試問等が課されます。
- ・各教員が専門分野に応じて，個別に綿密に指導します。

令和3年度進学者内の専攻科進学率35%  
(過去3年間平均42%)



# 機械コース 進路状況の特徴

- 求人分野は、機械・化学・食品・建設等多岐にわたる。
- 職種は開発、設計、製造、設備保全・保守、生産管理等であり、いずれも専門知識や資格・経験を必要とされる。

|              | 進路状況 機械コース    |               |               |
|--------------|---------------|---------------|---------------|
|              | 令和元年度         | 令和2年度         | 令和3年度         |
| 就職<br>(求人倍率) | 32名<br>(13.3) | 24名<br>(15.8) | 31名<br>(11.4) |
| 進学           | 8名            | 12名           | 7名            |
| 合計           | 40名           | 36名           | 38名           |

# 機械コース 就職先

| 令和元年度                | 令和２年度                             | 令和３年度                               |
|----------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|
| オリエンタルモーター(株)鶴岡事業所   | (株)アライドマテリアル                      | (株)ヨロズエンジニアリング                      |
|                      | オリエンタルモーター(株)鶴岡事業所                | (株)昭和真空                             |
|                      | T D K庄内(株)                        | (株)三信                               |
|                      | (株)ニシカフ                           | (株) J-POWERハイテック                    |
| (株)シンクロン鶴岡工場         | (株)平田牧場                           | (株) J R東日本メカトロサービス                  |
| (株)トガシ技研             | (株)プレステージ・インターナショナル 山形BPO<br>ガーデン | (株)アライドマテリアル                        |
| TDK庄内(株)             | (株)ヨロズエンジニアリング                    | 王子マテリア (株) 釧路工場                     |
| (株)ヨロズエンジニアリング       | アリオンテック(株)                        | 日清紡ホールディングス (株)                     |
| ミドリオートレザー(株)         | オブテックス工業(株)                       | キヤノンメディカルシステムズ (株)                  |
| (株)アウトソーシングテクノロジー    | (株)山陽精機                           | (独)水資源機構                            |
| (株)Mテック              | ミドリオートレザー(株)                      | 裕幸計装 (株)                            |
| 三菱重工環境・化学エンジニアリング(株) | (株)山本製作所                          | レイズネクスト (株)                         |
| ダイキンエアテクノ(株)         | 出光興産(株)                           | N T T東日本グループ会社                      |
| 日本オーチス・エレベータ(株)      | E N E O S (株)                     | 東日本高速道路 (株)                         |
| (株)横河ブリッジホールディングス    | クアーズテック(株)                        | (株)メカニック                            |
| 三菱ケミカル(株)            | (株)クレオ                            | サントリービール (株)                        |
| (株)マイスターエンジニアリング     | S U B A R Uテクノ(株)                 | 富士石油 (株)                            |
| (株)JXTGエネルギー         | 東亜石油(株)                           | アイリスオーヤマ (株)                        |
| サントリープロダクツ(株)        | 日信電子サービス(株)                       | TDK庄内 (株)                           |
| ANAラインメンテナンステクニクス(株) | (株)日本線路技術                         | アマゾンジャパン合同会社                        |
| ANAベースメンテナンステクニクス(株) | 三菱重工環境・化学エンジニアリング(株)              | 三菱電機ビルテクノサービス (株)                   |
| キヤノンメディカルシステムズ(株)    | 三菱電機ビルテクノサービス(株)                  | (株) J V Cケンウッド山形                    |
| KYB(株)               |                                   | マーレエンジンコンポーネンツジャパン<br>(株)           |
| 東芝エレベータ(株)           |                                   | 斎藤マシン工業 (株)                         |
| (株)トノックス             |                                   | (株) プレステージ・インターナショナル山<br>形B P Oガーデン |
| サトーホールディングス(株)       |                                   | サンリツオートメイション (株)                    |
| (株)椿本チエイン            |                                   | 第一工業 (株)                            |
| (株)三信                |                                   | アイリスオーヤマ (株)                        |
| 森永乳業(株)              |                                   | (株) 日産オートモーティブテクノロジー                |
| テクノ空調(株)             |                                   | 浜松ホトニクス (株)                         |
| (株)ネクスコ・エンジニアリング東北   |                                   | (株) 日立ビルシステム                        |

# 機械コース 進学先

| 令和元年度         | 令和2年度         | 令和3年度         |
|---------------|---------------|---------------|
| 鶴岡工業高等専門学校専攻科 | 鶴岡工業高等専門学校専攻科 | 鶴岡工業高等専門学校専攻科 |
| 長岡技術科学大学      | 長岡技術科学大学      | 豊橋技術科学大学      |
| 新潟大学          | 豊橋技術科学大学      | 筑波大学          |
| 千葉大学          | 神戸大学          | 電気通信大学        |
|               | 室蘭工業大学        | 新潟大学          |
|               |               |               |

# 電気・電子コース 進路状況の特徴

- 求人分野は、電気電子関連分野以外に、機械・化学・食品・建設等多岐にわたる。
- 職種は開発、設計、設備保全・保守、生産管理等であり、いずれも専門知識や資格・経験を必要とされる。
- インフラ関連（電力、設備、鉄道）が多いが、通信、制御、半導体、サービス分野にも進んでいる。

|              | 進路状況 電気・電子コース  |                |                |
|--------------|----------------|----------------|----------------|
|              | 令和元年度          | 令和2年度          | 令和3年度          |
| 就職<br>(求人倍率) | 24名<br>(18. 8) | 24名<br>(16. 3) | 20名<br>(18. 6) |
| 進学           | 13名            | 9名             | 11名            |
| 合計           | 37名            | 33名            | 31名            |

# 電気・電子コース 就職先

| 令和元年度                    | 令和２年度                    | 令和３年度                  |
|--------------------------|--------------------------|------------------------|
| (株)シンクロン                 | オリエンタルモーター(株)鶴岡中央事業所     | (株)シンクロン               |
| TDK庄内(株)                 | (株)シンクロン                 | アイフォーコム(株)             |
| 鶴岡ガス(株)                  | T D K 庄内(株)              | 日東電工(株)                |
| 山形クラッチ(株)                | 東北エプソン(株)                | 東日本旅客鉄道(株)             |
| 三和メイテック(株)               | 松岡(株)                    | 東北エプソン(株)              |
| 山形航空電子(株)                | (株)デンソー F A 山形           | 三菱ケミカル(株)              |
| (株)デンソーFA山形              | 日本電子山形(株)                | (株)山陽精機                |
| (株)ハイテックシステム             | (株)松村エンジニアリング            | 出光興産(株)                |
| (株)ジェイベック                | コニカミノルタジャパン(株)           | 東北エプソン(株)              |
| 武蔵エンジニアリグ(株)             | (株) J P ハイテック            | 花王(株)                  |
| NOK(株)                   | ソニーセミコンダクタマニュファクチャリング(株) | (株)NBCメッシュテック          |
| 日本オーチス・エレベータ(株)          | ダイキン工業(株)                | N T T 東日本グループ会社        |
| 出光興産(株)                  | 田中貴金属グループ                | アキム(株)                 |
| (株)JR東日本メカトロサービス         | (株)ツガミ                   | 電源開発(株)                |
| ANAラインメンテナンステクニクス(株)     | 東北電力(株)                  | 東北電機鉄工(株)              |
| NTT東日本グループ会社             | 東日本旅客鉄道(株)               | 東和薬品(株)                |
| 中部電力(株)                  | 富士ゼロックス神奈川(株)            | ASEジャパン(株)             |
| ソニーセミコンダクタマニュファクチャリング(株) | 三菱電機ビルテクノサービス(株)         | パナソニック L S エンジニアリング(株) |
| 東北電力(株)                  | ミネベアミツミ(株)               | 出光興産(株)                |
| 東京ガス(株)                  | (株)明治 東北工場               |                        |
| 東日本旅客鉄道(株)               |                          |                        |
| 東光電気工事(株)                |                          |                        |
| 日本ATM(株)                 |                          |                        |

# 電気・電子コース 進学先

| 令和元年度         | 令和2年度         | 令和3年度         |
|---------------|---------------|---------------|
| 鶴岡工業高等専門学校専攻科 | 鶴岡工業高等専門学校専攻科 | 鶴岡工業高等専門学校専攻科 |
| 長岡技術科学大学      | 長岡技術科学大学      | 長岡技術科学大学      |
| 新潟大学          | 豊橋技術科学大学      | 弘前大学          |
| 千葉大学          | 千葉大学          | 山形大学          |
| 東京工業大学        |               | 電気通信大学        |
|               |               |               |
|               |               |               |

# 情報コース 進路状況の特徴

- 求人分野は、機械・化学・食品・建設等多岐にわたる。
- 職種は開発、設計、設備保全・保守、生産管理 等であり、いずれも専門知識や資格・経験を必要とされる。
- ネットワーク、組み込み系が多いが、通信、制御、半導体、サービス分野にも進んでいる。
- 他コースに比べて進学者が多い。

|              | 進路状況 情報コース     |                |                |
|--------------|----------------|----------------|----------------|
|              | 令和元年度          | 令和2年度          | 令和3年度          |
| 就職<br>(求人倍率) | 17名<br>(19. 0) | 19名<br>(15. 1) | 21名<br>(13. 9) |
| 進学           | 13名            | 15名            | 17名            |
| 合計           | 30名            | 34名            | 38名            |

[illegible]

# 情報コース 進学先

| 令和元年度         | 令和2年度         | 令和3年度         |
|---------------|---------------|---------------|
| 鶴岡工業高等専門学校専攻科 | 鶴岡工業高等専門学校専攻科 | 鶴岡工業高等専門学校専攻科 |
| 長岡技術科学大学      | 長岡技術科学大学      | 長岡技術科学大学      |
| 豊橋技術科学大学      | 豊橋技術科学大学      | 室蘭工業大学        |
| 新潟大学          | 新潟大学          | 山形大学          |
| 電気通信大学        | 秋田大学          | 埼玉大学          |
| 大東文化大学(一般入試)  | 山形大学          | 千葉大学          |
| HAL東京         | 信州大学          | 新潟大学          |
|               |               | 九州工業大学        |

# 化学・生物コース 進路状況の特徴

- ・ プラスチック製品、医薬品、化粧品、食品、化学薬品などの製造・加工を行う仕事に関する工場勤務
- ・ 製品の分析を行う職場
- ・ 新材料の開発・性能試験、生産の管理を行う仕事
- ・ 石油化学製品の製造管理部門

|              | 進路状況 化学・生物コース |               |               |
|--------------|---------------|---------------|---------------|
|              | 令和元年度         | 令和2年度         | 令和3年度         |
| 就職<br>(求人倍率) | 25名<br>(8. 8) | 25名<br>(7. 9) | 27名<br>(6. 8) |
| 進学           | 14名           | 12名           | 13名           |
| 合計           | 39名           | 37名           | 40名           |

## 化学・生物コース 就職先

| 令和元年度         | 令和２年度           | 令和３年度             |
|---------------|-----------------|-------------------|
| (株)高研         | (有)ドリームズファーム    | 第一三共ケミカルファーマ（株）   |
| 水澤化学工業(株)     | 松ヶ岡ガラス工業(株)     | 旭化成（株）            |
| 鶴岡ガス(株)       | まるい食品(株)        | 日本ゼオン（株）川崎工場      |
| (株)平田牧場       | 旭化成(株)          | 東北東ソー化学（株）        |
| 花王(株)         | 出光興産(株)         | 日清紡ホールディングス（株）    |
| ミドリオートレザー(株)  | 岩谷瓦斯(株)         | 平岡織染（株）           |
| (株)エースジャパン    | E N E O S(株)    | 日触テクノファインケミカル（株）  |
| (株)三井化学分析センター | 大阪有機化学工業(株)     | ティービーアール（株）       |
| 浜松ホトニクス(株)    | 花王(株)           | NOK（株）            |
| 旭化成(株)        | サントリービール(株)     | 水澤化学工業（株）         |
| 出光興産(株)       | (株)シバタインテック     | 東京水道（株）           |
| 大阪有機化学工業(株)   | 第一三共ケミカルファーマ(株) | 東京ガス（株）           |
| 富士石油(株)       | 大日精化工業(株)       | （株）クレハ            |
| 東京エレクトロングループ  | 田岡化学工業(株)       | 住友精化（株）           |
| 三菱ガス化学(株)     | 東和薬品(株)         | 東亜合成（株）横浜工場       |
| (株)日本触媒       | (株)日本触媒         | 日本ゼオン（株）川崎工場      |
| キリンビール(株)     | (株)ハイマックス       | 日新製薬（株）           |
| 日本ゼオン(株)      | 富士石油(株)         | （株）アウトソーシングテクノロジー |
| 日本たばこ産業(株)    | (株)三井化学分析センター   | 川研ファインケミカル（株）     |
| 森永乳業(株)       | 三菱ケミカル(株)       | 東北環境開発（株）         |
| 平岡織染(株)       | 森永乳業(株)         |                   |

# 化学・生物コース 進学先

| 令和元年度         | 令和２年度         | 令和３年度         |
|---------------|---------------|---------------|
| 鶴岡工業高等専門学校専攻科 | 鶴岡工業高等専門学校専攻科 | 鶴岡工業高等専門学校専攻科 |
| 長岡技術科学大学      | 長岡技術科学大学      | 長岡技術科学大学      |
| 豊橋技術科学大学      | 山形大学          | 北海道大学         |
| 山形大学          | 公立千歳科学技術大学    | 秋田大学          |
| 福島大学          |               | 群馬大学          |
| 京都工芸繊維大学      |               | 東京農工大学        |
| 金沢大学          |               | 京都工芸繊維大学      |
| 新潟食料農業大学      |               |               |

# 就職先情報入手方法

- ・就職資料室 学生課事務室横 地元含む多くの企業資料
- ・テクノセンター2階 地元企業資料
- ・進路支援システム より具体的な求人情報

他には

- ・学生課学生係
- ・担任、科目担当教員、部活顧問、寮担当教員 など

早めに情報収集し、保護者とも相談して自分にできること、やりたいことを考えてみましょう

進学先は、学生課教務係に過去問等の資料が置いてあります。