

令和8年度 入学生用学校案内

# 学ぼう『匠』の技と心!

高度な技術を身につけた、地域を支える人材の育成

工業マイスター科 1学級 40名



ロボット工学科 1学級 40名



生産工学科 1学級 40名



日本建築科 1学級 30名

## 新潟県立新津工業高等学校

<https://niitsuk-h.nein.ed.jp/>





Engineering Master Course

# 工業マイスター科

## ⚙️ 機械技術を極める

切削加工、鋳造、溶接など、日本の発展を支えてきた伝統的な加工技術や知識を身に付けた技能者を育成する学科です。



エンジンのカットモデル



機械加工（旋盤）

工業製品を形作る設計・製図や製造法・加工方法を重点的に学びます。豊富な実習時間で高い技術・技能を習得します。

### 【注目の授業や実習】

**機械設計：**軽くて丈夫な部品の設計や機械が動く仕組みを学ぶ

**機械工作：**金属材料の性質や製品を形作る方法を学ぶ

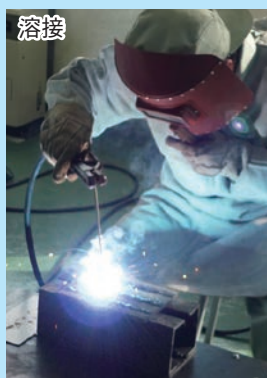
**実習：**各種工作機械（穴あけ、切断、削る等）の操作、金属の接合（溶接）を基礎に高い加工技術を学ぶ。3年次にはエンジン製作に挑戦もできる（選択制）。



ステンレスの磨き体験（校外実習）



機械加工（フライス盤）



溶接

### 取得免許・資格

- 技能検定
  - 普通旋盤 2級・3級
  - フライス盤 3級
  - 機械組立仕上げ 3級
  - 機械検査 2級・3級
  - 機械系保全 3級
- 2級ボイラー技士
- 危険物取扱者
  - 丙種・乙種4類

### 高度熟練技能者による指導・校外活動

#### 手仕上げによる機械組立の指導



元 株式会社  
日立産機システム  
中条事業所に勤務  
**常泉 善男 様**

- 黄綬褒章受章
- ものづくり日本大賞
- 現代の名工
- にいがたの名工

#### 溶接技術の指導（校外実習）



株式会社  
総合車両製作所 様

このほか校外実習として、にいがた県央マイスターによる磨き技術・鍛冶技術の指導を受けています。

## 工業マイスター科 令和6年度 進路先

※○内数字は人数

### 大学進学

県内 新潟医療福祉大学

### 専門進学

県内 新潟国際自動車大学校 ⑤

新潟理容美容専門学校 ②

県外 代々木アニメーション学院

### 就職

県内 (株)愛工機器製作所 新発田工場

アキラ工業(株)

(株)INPEX 国内E&P事業本部 業務管理ユニット ②

大森電子(株)

ゴールドキャスター(株)

車検のコバック(紫竹山自動車(株))

(株)総合車両製作所新津事業所 ⑤

THK新潟(株)

デンカ(株)五泉事業所 ②

東北電力(株)

(株)トッパンエレクトロニクスプロダクツ新潟工場 ⑥

(株)新潟クボタ

パナソニック(株) 新潟

ミズホ(株) 五泉工場 ③

三菱ガス化学(株)新潟工場

## <高度な実習>



機械加工頑張っています！



鋳造も本格的に行います！



コンクールで溶接中!!

## 工業マイスター科 卒業生の声



### 株式会社 総合車両製作所

令和6年度卒 工業マイスター科 齋藤 聖

私は、「高い技能の習得」「積極的な資格取得」「高い就職実績」を重視し、新津工業に入学しました。

工業マイスター科は、製品を「作る」ということに特化した学科です。実習が多く、切削や溶接など、様々な加工法を学び、高い技能を習得できます。

私は在学中、実習で培った技術を活かし、部活動で溶接の県大会に出場し、優勝という成績を修めました。また、資格取得にも力を入れ、国家資格を含め13個の資格を取得しました。中には実技試験があるものもあり、普段の実習の成果を活かすことで、多くの資格を習得することができました。

その成果もあり、株式会社総合車両製作所という、鉄道車両を製造している会社に内定をいただきました。鉄道インフラを支えることができ、溶接などの金属加工が高いレベルで行われているということで志望しました。まだ研修中ですが在学中に培った技能を活かして業務に臨みたいです。



## Industrial Engineering Course 生産工学科



コンピュータによる製図

### 自動化技術を極める

生産工程を自動化する技術をはじめ、幅広い機械や電気の知識を身に付けた技能者を育成する学科です。



自動工作機械実習

工業製品を形作る設計・製図や製造法・加工方法に加えて、製造工程の自動化に必要な知識を習得します。

#### 【注目の授業や実習】

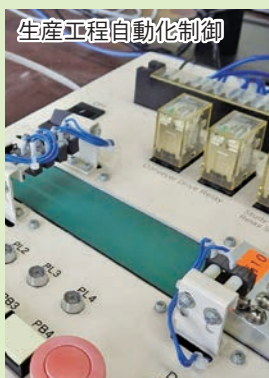
**製図：**製造工程を大幅に効率化できるコンピュータを用いた2次元製図（2D CAD）や3次元製図（3D CAD）の使い方を学ぶ。

**製造工程自動化技術：**設計図面から自動運転する工作機械のプログラミングやセンサ（光、超音波、磁気等）を使いこなす技術を学ぶ。

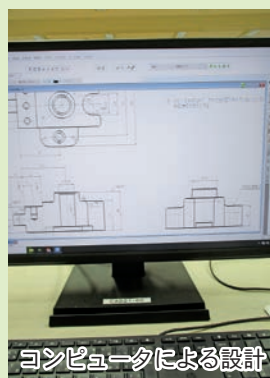
**実習：**製造工程自動化に必要な制御技術を学ぶ。



単気筒エンジン分解・組立、試運転



生産工程自動化制御



コンピュータによる設計

#### 取得免許・資格

- 技能検定  
シーケンス制御 3級  
電気系保全 3級  
機械系保全 3級
- 2級ボイラー技士
- 危険物取扱者  
丙種・乙種4類
- 第二種電気工事士
- QC検定 3級

#### 高度熟練技能者による指導・校外活動

フライス盤による切削加工の指導



元 三菱マテリアル  
株式会社に勤務

大沼 正明 様

- 一級技能士
- 「卓越した技能者」  
県知事表彰

就業体験インターンシップ(3日間)・デュアルシステム(10日間)



## 生産工学科 令和6年度 進路先

※○内数字は人数

### 専門進学

県内 アップルススポーツカレッジ  
新潟コンピュータ専門学校  
新潟情報専門学校  
新潟理容美容専門学校  
日本こども福祉専門学校

県外 ホンダテクニカルカレッジ関東

### 職能・テクノ・各種進学

県内 新潟テクノスクール ③

### 就職

県内 イーグルブルグマンジャパン(株)  
(株)ウオロク  
(株)カサイ  
共栄エンジニアリング(株) 本社工場  
(株)サカイ引越センター 新潟西支社 ②  
佐渡汽船(株)新潟支店  
(株)タケショー  
(株)トップエレクトロニクスプラダツ新潟工場 ③  
(株)新潟クボタ  
新潟精密工業(株)

県内 日本郵便(株) 信越支社(郵便物流部門) ②  
(株)ブルボン 新潟南工場  
(株)八重電業社  
(株)山市  
(株)ユアテック  
理研計器(株)

県外 JR東日本テクノロジー(株)

### 公務員

県内 自衛隊

## <納得の実習>



NC旋盤でのコマ作り



加工後のコマ



ワイヤー放電加工

## 生産工学科 卒業生の声



### 株式会社 北村製作所

令和4年度卒 生産工学科 城丸 悠惺

早いもので卒業してから2年、さまざまな方々と出会い、常に向上を目指して仕事をする中で、新津工業高校での学びが理解できるようになってきました。例えば、事前に準備をすることや挨拶を始めるコミュニケーションの大切さです。

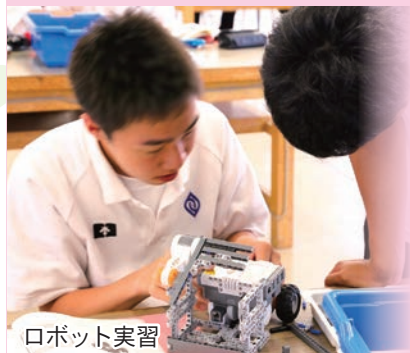
私は今「シャシ改造」という仕事をしています。一言で言えば、トラック等のコンテナを乗せるためのフレームの加工です。私は溶接等、今の仕事の基礎を生産工学科で学びました。

学んだ知識や技術を仕事に活かせる生産工学科。ここで物作りの基礎を学び、得た力を製造業で試してみませんか。

R

Robotics Engineering Course

# ロボット工学科



ロボット実習

## マイコン制御を極める

機械を自動制御するための高度なプログラミング技術をはじめ、幅広い電気の知識を身に付けた技能者を育成する学科です。



シーケンス制御

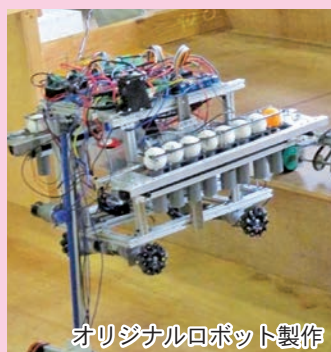
工業製品を形作る基礎から、電気で動かし制御するために必要な電気の知識とプログラミングを習得します。

### 【注目の授業や実習】

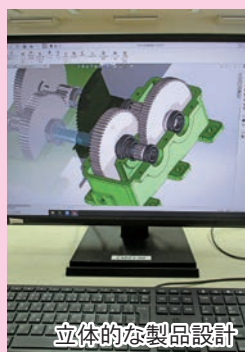
**機械設計：**軽くて丈夫な部品の設計や機械が動く仕組みを学ぶ

**ロボット技術：**LEGO社が開発したロボット教材やドローンを用いてプログラミングやロボット制御を学ぶ。

**実習：**プログラミングを基礎にコンピュータによる制御技術やその他の制御技術を学ぶ。



オリジナルロボット製作



立体的な製品設計



ドローン自動制御



LEGOロボット

### 取得免許・資格

- 技能検定  
シーケンス制御 3級  
電気系保全 3級
- 2級ボイラー技士
- 危険物取扱者  
丙種・乙種 4類
- 第二種電気工事士
- QC検定 3級

### 高度熟練技能者による指導・校外活動

#### はんだ付け技術の指導



パナソニック株式会社  
涌井 幸雄 様

- 特級技能士
- 技能検定功労者表彰
- ものづくりマイスター

#### 就業体験インターンシップ (3日間)・デュアルシステム (10日間)



## ロボット工学科 令和6年度 進路先

※○内数字は人数

### 大学進学

県内 新潟薬科大学

### 専門進学

県内 国際トータルファッション専門学校  
国際ペットワールド専門学校  
新潟国際自動車大学校  
新潟コンピュータ専門学校 ⑤  
新潟情報専門学校 ②

県外 HAL東京

### 職能・テクノ・各種進学

県内 新潟職業能力開発短期大学校

### 就職

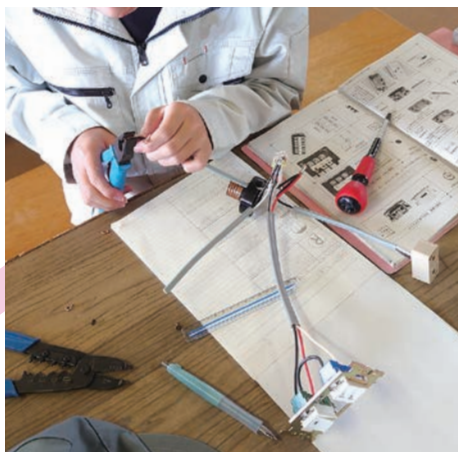
県内 イーグルブルグマンジャパン(株)  
イオカ精密工業(株)  
JR新潟鉄道サービス(株)  
JR東日本メカトロニクス(株)  
(株)スタンレー新潟製作所  
第一電設工業(株)  
東北電力ネットワーク(株)  
トップ電工(株)

県内 トヨタカローラ新潟(株) ②  
(株)中喜  
新潟イーグル(株)  
林工業(株)  
古河マグネットワイヤ(株) 白根工場 ②  
(株)ブルボン 新潟南工場  
(株)山市  
山崎製パン(株)

### 公務員

県内 自衛隊

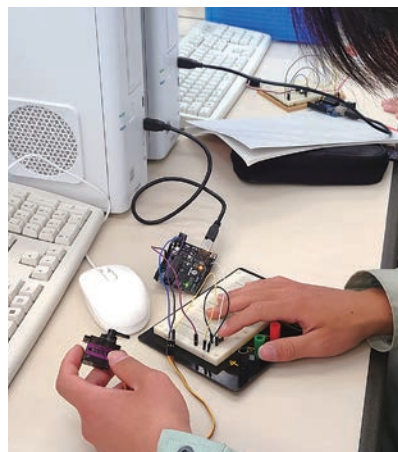
## <きめ細やかな実習>



電気工事实習



人協働ロボット実習



Arduino実習

## ロボット工学科 卒業生の声



### JR東日本メカトロニクス株式会社

令和6年度卒 ロボット工学科 川手 皓己

私が新津工業を卒業してもう2ヶ月が経ちました。4月から研修が始まりたくさんの人と出会い、仕事をする毎日です。そんな中、学校で学んだことが活かされる場面が多くありました。例えば時間を守ることの大切さ、コミュニケーションの基本である挨拶の大切さ、相手の話を聞く時のマナーです。私の会社は、発券機や改札機、昇降機など、駅の中の様々な機械を施工管理しています。JRを利用するお客様に安心・安全で快適な列車の旅をお届けするため、日々努力を積み重ねていきたいと思っています。

私はロボット工学科で様々な授業や実習をとおして、今の仕事に興味を持つことができました。

楽しく学べるロボット工学科。皆さんもここで得た知識で地域に貢献できる仕事を見つけませんか。

A

Japanese Architecture Course

# 日本建築科

## 伝統建築を極める

日本の伝統的な木造建築物に関わる知識と、職人の大工技術を身につけた、伝統技能を持つ人材を育成します。



ものづくり大会（木材加工）



木材加工実習Ⅰ

釘や金具を使わない伝統工法による木材加工の知識と高い技能、家屋の建築に必要な法規等を習得します。

### 【注目の授業や実習】

**規矩術：**さしがねの使い方や原寸図の描き方を学ぶ。

**住宅計画：**住宅の間取りや快適性を考えた設計方法を学ぶ。

**実習：**のこぎりやのみ等の手工具で、釘や金具を使わずに木材を接合する「伝統工法」の技能・技術を基礎に、3年次には実物大の建築物を製作する。



木材加工実習Ⅱ



コンクリート実験



建築製図

### 取得免許・資格

- 技能検定  
建築大工 2級・3級
- 二級建築施工管理技術検定  
(第一次検定)
- 建築CAD検定 3級

### 高度熟練技能者による指導

手刻みによる大工技術の指導



山崎建築  
代表  
山崎 四雄 様

- 瑞宝単光章受章
- 日本伝統建築技術保存会  
伝統建築棟梁認定者
- にいがたの名工
- 卓越した技能功労者



有限会社 諸橋建築  
代表  
落合 忠司 様

- 黄綬褒章受章
- 現代の名工
- にいがたの名工
- 建築マイスター・一級技能士

## 日本建築科 令和6年度 進路先

### 大学進学

県内 新潟工科大学

県外 日本工業大学

### 専門進学

県内 大原簿記公務員専門学校  
新潟コンピュータ専門学校  
新潟日建工科専門学校

### 就職

県内 (株)青木建設

赤澤建築

(株)朝倉家具

(株)一条工務店

(株)大井

(有)風間調査設計事務所

(株)小池(キズナハウジング)

住友林業ホームエンジニアリング (株) 北関東事業部

積水ハウス建設上信越(株)

県外 新東住建工業(株)

set (株)

(株)東栄住宅

中村表装(株)

ミサワホーム建設(株)

## <課題研究・講演会・校外活動>



飛翔工務店



講演会



県立植物園東屋製作



秋葉公園ベンチ製作



現地見学



中庭茶室製作

## 日本建築科 卒業生の声



## 住友林業ホームエンジニアリング株式会社

令和6年度卒 日本建築科 横山 大地

卒業から1ヶ月ほどが経ち、仕事をしながら学びを得る毎日ですが、学校で学んだことを活かせることもあります。それは建築に関する知識はもちろんのこと、職場でのコミュニケーションや話を聞く姿勢、態度も高校で学んできたことです。

私は今「訓練生」という立場で家を建てるための知識を学んでいます。大工は家ができていくまでに多くの業種の方と関わりながら仕事をしていく職種です。私はそんな大工に魅力を感じ、日本の建物について知りたいと思い、日本建築科に入学しました。そして今の仕事につながっています。みなさんも日本建築科で建築を学び、そこで得た力を人のために活かしてみませんか。

# 令和8年度入学生教育課程表

## 【1年】

| 【1年】     |     |       |   |    |   |     |   |         |   |    |    |    |    |     |    |                  |    |        | 11単位      |    |    |        |    |        |      |      |    |     |    |    |    |
|----------|-----|-------|---|----|---|-----|---|---------|---|----|----|----|----|-----|----|------------------|----|--------|-----------|----|----|--------|----|--------|------|------|----|-----|----|----|----|
|          |     |       |   |    |   |     |   |         |   |    |    |    |    |     |    |                  |    |        | 7単位または5単位 |    |    |        |    |        |      |      |    |     |    |    |    |
| 学科名      | 単位数 | 1     | 2 | 3  | 4 | 5   | 6 | 7       | 8 | 9  | 10 | 11 | 12 | 13  | 14 | 15               | 16 | 17     | 18        | 19 | 20 | 21     | 22 | 23     | 24   | 25   | 26 | 27  | 28 | 29 | 30 |
| 工業マイスター科 |     | 現代の国語 |   | 公共 |   | 数学Ⅰ |   | 科学と人間生活 |   | 体育 |    | 保健 |    | 芸術Ⅰ |    | 英語<br>コミュニケーションⅠ |    | 工業技術基礎 |           |    |    | 製図     |    | 工業情報数理 |      | 機械工作 |    | LHR |    |    |    |
| 生産工学科    |     | 現代の国語 |   | 公共 |   | 数学Ⅰ |   | 科学と人間生活 |   | 体育 |    | 保健 |    | 芸術Ⅰ |    | 英語<br>コミュニケーションⅠ |    | 工業技術基礎 |           | 製図 |    | 工業情報数理 |    | 機械工作   |      | 生産技術 |    | LHR |    |    |    |
| ロボット工学科  |     | 現代の国語 |   | 公共 |   | 数学Ⅰ |   | 科学と人間生活 |   | 体育 |    | 保健 |    | 芸術Ⅰ |    | 英語<br>コミュニケーションⅠ |    | 工業技術基礎 |           | 製図 |    | 工業情報数理 |    | 機械工作   |      | 電気回路 |    | LHR |    |    |    |
| 日本建築科    |     | 現代の国語 |   | 公共 |   | 数学Ⅰ |   | 科学と人間生活 |   | 体育 |    | 保健 |    | 芸術Ⅰ |    | 英語<br>コミュニケーションⅠ |    | 工業技術基礎 |           |    |    | 工業情報数理 |    | 建築構造   |      | LHR  |    |     |    |    |    |
|          |     | 1     | 2 | 3  | 4 | 5   | 6 | 7       | 8 | 9  | 10 | 11 | 12 | 13  | 14 | 15               | 16 | 17     | 18        | 19 | 20 | 21     | 22 | 23     | 24   | 25   | 26 | 27  | 28 | 29 | 30 |
|          |     |       |   |    |   |     |   |         |   |    |    |    |    |     |    |                  |    |        | 6単位       |    |    |        |    |        | 11単位 |      |    |     |    |    |    |

## 【2年】

| 【2年】     |      |      |     |   |      |   |    |   |    |                  |      |    |     |    |    | 14単位 |     |      |     |        |      |                 |    |      |    |      |    |    |    |    |    |  |
|----------|------|------|-----|---|------|---|----|---|----|------------------|------|----|-----|----|----|------|-----|------|-----|--------|------|-----------------|----|------|----|------|----|----|----|----|----|--|
|          |      | 単位数  |     | 1 | 2    | 3 | 4  | 5 | 6  | 7                | 8    | 9  | 10  | 11 | 12 | 13   | 14  | 15   | 8単位 |        |      |                 |    |      |    | 14単位 |    |    |    |    |    |  |
| 学科名      |      |      |     |   |      |   |    |   |    |                  |      |    |     |    |    | 16   | 17  | 18   | 19  | 20     | 21   | 22              | 23 | 24   | 25 | 26   | 27 | 28 | 29 | 30 |    |  |
| 工業マイスター科 | 言語文化 | 地理総合 | 数学Ⅱ |   | 化学基礎 |   | 体育 |   | 保健 | 英語<br>コミュニケーションⅠ | 家庭総合 |    | 実 習 |    |    |      |     | 製図   |     | 機械工作   | 機械設計 | 生産技術            |    | LHR  |    |      |    |    |    |    |    |  |
| 生産工学科    | 言語文化 | 地理総合 | 数学Ⅱ |   | 化学基礎 |   | 体育 |   | 保健 | 英語<br>コミュニケーションⅠ | 家庭総合 |    | 実 習 |    |    | 製図   |     | 機械工作 |     | 機械設計   | 生産技術 | ※製造工程<br>自動化技術Ⅰ |    | LHR  |    |      |    |    |    |    |    |  |
| ロボット工学科  | 言語文化 | 地理総合 | 数学Ⅱ |   | 化学基礎 |   | 体育 |   | 保健 | 英語<br>コミュニケーションⅠ | 家庭総合 |    | 実 習 |    |    | 製図   |     | 機械設計 |     | 電子機械   | 電気回路 | ※ロボッ<br>技術Ⅰ     |    | LHR  |    |      |    |    |    |    |    |  |
| 日本建築科    | 言語文化 | 地理総合 | 数学Ⅱ |   | 化学基礎 |   | 体育 |   | 保健 | 英語<br>コミュニケーションⅠ | 家庭総合 |    | 実 習 |    |    |      |     | 製図   |     | 建築構造設計 | 建築法規 | ※規矩術            |    | LHR  |    |      |    |    |    |    |    |  |
|          |      | 1    | 2   | 3 | 4    | 5 | 6  | 7 | 8  | 9                | 10   | 11 | 12  | 13 | 14 | 15   | 16  | 17   | 18  | 19     | 20   | 21              | 22 | 23   | 24 | 25   | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |  |
|          |      |      |     |   |      |   |    |   |    |                  |      |    |     |    |    |      | 8単位 |      |     |        |      |                 |    | 14単位 |    |      |    |    |    |    |    |  |
|          |      |      |     |   |      |   |    |   |    |                  |      |    |     |    |    |      |     |      |     |        |      |                 |    | 2単位  |    |      |    |    |    |    |    |  |

## 【3年】

| 学科名      | 単位数 | 3年上  |   |      |   |     |   |      |   |    |    |        |    |      |    |      | 3年下 |    |     |    |    |      |    |      |    |       |    |             |     |    |     |  |  |
|----------|-----|------|---|------|---|-----|---|------|---|----|----|--------|----|------|----|------|-----|----|-----|----|----|------|----|------|----|-------|----|-------------|-----|----|-----|--|--|
|          |     | 1    | 2 | 3    | 4 | 5   | 6 | 7    | 8 | 9  | 10 | 11     | 12 | 13   | 14 | 15   | 16  | 17 | 18  | 19 | 20 | 21   | 22 | 23   | 24 | 25    | 26 | 27          | 28  | 29 | 30  |  |  |
| 工業マイスター科 |     | 国語表現 |   | 歴史総合 |   | 数学Ⅱ |   | 物理基礎 |   | 体育 |    | 論理・表現Ⅰ |    | 家庭総合 |    | 課題研究 |     |    | 実 習 |    |    |      |    | 機械設計 |    | 原動機   |    |             | LHR |    |     |  |  |
| 生産工学科    |     | 国語表現 |   | 歴史総合 |   | 数学Ⅱ |   | 物理基礎 |   | 体育 |    | 論理・表現Ⅰ |    | 家庭総合 |    | 課題研究 |     |    | 実 習 |    |    | 製図   |    | 機械設計 |    | 原動機   |    | ※製造工程自動化技術Ⅱ |     |    | LHR |  |  |
| ロボット工学科  |     | 国語表現 |   | 歴史総合 |   | 数学Ⅱ |   | 物理基礎 |   | 体育 |    | 論理・表現Ⅰ |    | 家庭総合 |    | 課題研究 |     |    | 実 習 |    |    | 機械設計 |    | 電子機械 |    | 電子技術  |    | ※ロボ外技術Ⅱ     |     |    | LHR |  |  |
| 日本建築科    |     | 国語表現 |   | 歴史総合 |   | 数学Ⅱ |   | 物理基礎 |   | 体育 |    | 論理・表現Ⅰ |    | 家庭総合 |    | 課題研究 |     |    | 実 習 |    |    |      |    | 建築施工 |    | ※住宅計画 |    |             | LHR |    |     |  |  |
|          |     | 1    | 2 | 3    | 4 | 5   | 6 | 7    | 8 | 9  | 10 | 11     | 12 | 13   | 14 | 15   | 16  | 17 | 18  | 19 | 20 | 21   | 22 | 23   | 24 | 25    | 26 | 27          | 28  | 29 | 30  |  |  |
|          |     |      |   |      |   |     |   |      |   |    |    |        |    |      |    |      | 9単位 |    |     |    |    |      |    |      |    |       |    |             |     |    | 2単位 |  |  |
|          |     |      |   |      |   |     |   |      |   |    |    |        |    |      |    |      |     |    |     |    |    |      |    | 14単位 |    |       |    |             |     |    |     |  |  |

工業科目 工業科目中の実習中心の科目

※印は学校設定科目（内容は予定であり、変更する場合があります。）

## ■実習予定項目■

| 学科名      | 1年                               | 2年                                                | 3年                                                   | 課題研究 |
|----------|----------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------|------|
| 工業マイスター科 | 旋盤、フライス盤、手仕上げ、溶接、電子基礎、電子工作       | 旋盤、フライス盤、NC工作機械、溶接、鋳造、材料試験、マイコン制御、シーケンス制御、プログラミング | CAD/CAMシステム、マシニングセンタ、エンジン分解組立・試運転、各種計測法、シーケンス制御、流体工学 |      |
| （校外実習）   | 金属製品磨き、鍛冶体験                      | 溶接現場体験                                            | 技能検定応用、2ストロークエンジン製作、マイコン制御、3D-CADシステム                |      |
| 生産工学科    | 旋盤、溶接、手仕上げ、電気・電子工作               | 旋盤、NC工作機械、鋳造、材料試験、シーケンス制御                         | エンジン分解組立・試運転、CAD/CAMシステム、マシニングセンタ、フライス盤、空気圧制御        |      |
| ロボット工学科  | 旋盤、溶接、電気・電子工作、マイコン制御             | NC工作機械、マイコン制御、プログラミング、シーケンス制御、手仕上げ                | CAD/CAMシステム、マシニングセンタ、マイコン制御、シーケンス制御、フライス盤            |      |
| 日本建築科    | 大工道具整備、木材加工、CAD、鉄筋の引張り試験、木材の圧縮試験 | 大工道具整備、木材加工、規矩術、骨材、セメント、コンクリート、測量                 | 大工道具整備、木材加工、板図、水盛・遣り方、建方、軸組強度、室内環境試験                 |      |

## ■学科ごとの募集人数と選抜方法■

| 学科名      | 募集学級* | 募集定員* | 特色化選抜 |                            |          | 一般選抜        |                      | 欠員補充のための2次募集        |
|----------|-------|-------|-------|----------------------------|----------|-------------|----------------------|---------------------|
|          |       |       | 検査    | 分野や種目等                     | 募集人数(以内) | 調査書と学力検査の比重 | 第2志望の実施<br>学校独自検査    |                     |
| 工業マイスター科 | 1     | 40    | 個人面接  | 科学分野、ものづくり・木工、ロボット・コンピュータ* | 6*       | 5:5         | 他の小学科を第2志望とすることができる。 | 1人でも欠員が生じた小学科で実施する。 |
| 生産工学科    | 1     | 40    |       |                            |          | 5:5         |                      |                     |
| ロボット工学科  | 1     | 40    |       |                            |          | 5:5         |                      |                     |
| 日本建築科    | 1     | 30    |       |                            |          | 5:5         |                      |                     |

\*募集学級、募集定員は令和7年度のもので、令和8年度のものは、10月頃、県教育委員会より公表されます。

\*特色化選抜出願のための実績要件は、中学校3年間で、科学分野、ものづくり・木工の分野、ロボット・コンピュータの分野、それぞれの活動において、県大会レベル以上の受賞実績のある者とします。募集人数は、4学科を合わせた人数です。

※工業マイスター科・日本建築科は、県外からの受検生も受け入れます。詳しくは直接学校にお問い合わせください。

※海外帰国生徒等特別選抜は、一般選抜、欠員補充のための2次募集において、志願する受検者に対して実施します。

## 卒業生の進学先（令和5年度～令和3年度）

|     |                                                                                                                                     |      |                                                                                                                                                                                                                                                           |      |                                                                                                                                        |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 大 学 | 三条市立大学<br>長岡造形大学<br>開志専門職大学<br>敬和学園大学<br>新潟医療福祉大学<br>新潟経営大学<br>新潟工科大学<br>新潟食料農業大学<br>新潟薬科大学<br>金沢工業大学<br>京都美術工芸大学<br>日本大学<br>流通経済大学 | 専門学校 | 国際映像メディア専門学校<br>国際こども福祉カレッジ<br>国際調理製菓専門学校<br>国際トータルファッション専門学校<br>国際ビューティーモード専門学校<br>国際ペットワールド専門学校<br>新潟会計ビジネス専門学校<br>新潟工科専門学校<br>新潟高度情報専門学校<br>新潟公務員法律専門学校<br>新潟国際自動車大学校<br>新潟コンピュータ専門学校<br>新潟柔整専門学校<br>新潟情報専門学校<br>新潟デザイン専門学校<br>新潟日建工科専門学校<br>新潟調理師専門学校 | 専門学校 | 新潟薬科大学付属医療技術専門学校<br>日本アニメ・マンガ専門学校<br>日本自然環境専門学校<br>NSC吉本総合芸能学院<br>京都建築専門学校<br>東京スクールオブビジネス<br>HAL東京<br>ホンダテクニカルカレッジ関東校<br>代々木アニメーション学院 |
|     | 職能大学校・短大                                                                                                                            |      | 新潟職業能力開発短期大学校                                                                                                                                                                                                                                             |      |                                                                                                                                        |
|     | テクノスクール                                                                                                                             |      | 魚沼テクノスクール<br>三条テクノスクール<br>新潟テクノスクール                                                                                                                                                                                                                       |      |                                                                                                                                        |
|     | 専門学校                                                                                                                                |      | アップルスポーツカレッジ<br>大原簿記公務員専門学校新潟校<br>看護リハビリ新潟保健医療事務専門学校                                                                                                                                                                                                      |      |                                                                                                                                        |

## 卒業生の就職先（令和5年度～令和3年度）

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |                                                                   |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------------------------------------------------------------|
| 県内 | THK新潟㈱<br>UDトラック新潟㈱<br>秋葉建設興業㈱<br>アサヒアレックスホールディングス㈱<br>アジカル㈱<br>イーグルブルグマンジャパン㈱<br>イオカ電子㈱<br>一正蒲鉾㈱<br>インベックスエンジニアリング㈱<br>えちごトキめき鉄道㈱<br>オーガニックスタジオ新潟㈱<br>㈱ウェルコン<br>㈱大関通信電設<br>㈱タケショー<br>㈱新潟ビルサービス<br>㈱帆苅組<br>㈱八重電業社<br>北本建設(株)<br>グローバルウェーハズ・ジャパン㈱<br>渋井鋼材㈱<br>セコムジャスティック上信越㈱<br>セコム上信越㈱<br>タンレイ工業㈱<br>デンカ㈱ 五泉事業所<br>トヨタL&F新潟㈱<br>ナミックス㈱<br>新潟工業用水組合<br>新潟精密工業㈱<br>新潟総合警備保障株式会社<br>パナソニック㈱新潟<br>福田道路㈱ | 県内                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 藤木鉄工㈱<br>帆苅自動車<br>松山重車輻工業㈱<br>ミズホ㈱五泉工場<br>明和工業㈱<br>㈱加藤光建設<br>旭カーボン㈱<br>株式会社タケショー<br>㈱アドヴァンス<br>㈱安中製作所<br>㈱インテリアいわむら<br>㈱インベックス<br>㈱インベックス国内E&P事業本部<br>㈱エネックス 新潟東港営業所<br>㈱岡田トラスト総業<br>㈱カサイ<br>㈱北村製作所<br>㈱桑原板金工業所<br>㈱さとう建匠<br>㈱スタンレー 新潟製作所<br>㈱総合車両製作所 新津事業所<br>㈱タダフサ<br>㈱トーシス新潟<br>㈱トップエレクトロニクスプロダクツ新潟工場<br>㈱ナカムラ工業<br>㈱新潟クボタ<br>㈱新潟ダイハツモータース<br>㈱ニイブラ<br>㈱羽生田製作所<br>㈱ブルボン 新発田工場<br>㈱ブルボン 新潟南工場 | 県内           | ㈱ミツヒデ<br>㈱もみの木ハウス新潟<br>㈱ライズビルド<br>㈱越配<br>㈱熊谷<br>㈱栗山米菓新発田工場<br>㈱建創工業<br>㈱坂詰製材所 サカヅメハウジング<br>㈱青木建設<br>㈱大野建設<br>㈱特装工業<br>㈱内山熔接工業<br>㈱日立ニコトランスミッション 加茂事業所<br>㈱日立産機システム 中条事業所<br>㈱日立産機中条エンジニアリング<br>㈱巴山組<br>亀田製菓㈱<br>三菱ガス化学㈱ 新潟工場<br>山崎建築<br>社会福祉法人 中東福祉会<br>車検のコバック (紫竹山自動車㈱)<br>新潟造船㈱<br>新潟輸送㈱<br>新日本海フェリー㈱新潟支店<br>神田鉄筋工業㈱<br>水島鉄工㈱<br>大宗建設工業㈱<br>本間道路㈱<br>木村建設㈱<br>㈱NEW<br>㈱シミズ工務店 | 県内 | ㈱ヤスダヨーグルト<br>㈱熊倉鐵工<br>㈱佐原物産<br>㈱諸橋建築<br>㈱青木工務店<br>立川ブラインド工業㈱ 新潟工場 |
|    | 県外                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | アートコーポレーション㈱<br>㈱Freed Job<br>㈱レッドバロン<br>金剛組 匠育成塾<br>住友林業ホームエンジニアリング㈱<br>住友林業ホームエンジニアリング㈱北関東事業部<br>積水ハウス建設上信越㈱<br>田中工務店<br>東京電機産業㈱<br>東北電力㈱<br>東北電力ネットワーク㈱<br>日産自動車㈱<br>日本貨物鉄道㈱<br>日本郵政㈱信越支社 (郵便物流部門)<br>山崎製パン㈱<br>ローム・アンド・ハース電子材料㈱<br>㈱NTT東日本一関信越<br>㈱一条工務店<br>㈱宝建材製作所<br>㈱台和<br>㈱日立産機テクノサービス | 公務員                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 新潟県警察<br>自衛隊 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |                                                                   |

## ■技能系大会成績（過去の実績）

### ◆全国大会

第9回ものづくり日本大賞「内閣総理大臣賞」受賞  
高校生ものづくりコンテスト全国大会 木材加工部門優勝(2回)  
若年者ものづくり競技大会 建築大工職種金賞・銀賞受賞  
技能五輪全国大会 建築大工職種出場

### ◆新潟県大会

第12回新潟県高校生溶接コンクール 第1位、第2位

### ◆新潟県技能競技大会

|           |     |
|-----------|-----|
| フライス盤3級   | 第1位 |
| シーケンス制御3級 | 第2位 |
| 建築大工2級    | 第3位 |
| 建築大工3級    | 第1位 |
| 普通旋盤3級    | 第3位 |

### ●ジュニアマイスター認定者 24名

ゴールド8名 シルバー9名 ブロンズ7名

## ■部活動 多くの部が活発に活動し、みなさんを待っています!!

### 運動部

- 陸上競技部 ●バドミントン部 ●野球部 ●バスケットボール部 ●卓球部 ●剣道部 ●柔道部 ●弓道部 ●サッカー部 ●テニス部
- バレーボール部

### 文化部

- 写真部 ●ロボット部 ●機械部
- 棋道・読書部 ●建築部 ●茶道部
- 芸術部 (美術・器楽・演劇)



### 令和6年度の主な実績

#### 【柔道部】

- ・第49回BSN高等学校柔道選手権大会  
男子3人制 (団体戦) 準優勝  
女子個人57kg級 3位
- ・第47回全国高等学校柔道選手権大会新潟大会  
男子個人60kg級 5位  
女子個人57kg級 3位

#### 【芸術部 (演劇)】

- ・演劇県大会「黒塚sept」 優秀賞第2席

#### 【陸上競技部】

- ・新潟県高校総体陸上競技大会  
ハンマー投準優勝・3位・5位、円盤投4位、砲丸投5位  
ハンマー投優勝 (5連覇) 円盤投優勝
- ・新潟県高校1年生大会  
ハンマー投準優勝・4位・6位、砲丸投8位
- ・北信越高校総体陸上競技大会  
ハンマー投3名出場 うち1名決勝進出
- ・全国高校総体陸上競技対校選手権大会  
少年男子 A 出場
- ・第78回国民スポーツ大会陸上競技大会  
2名出場
- ・JOCジュニアオリンピックU18陸上競技大会  
走幅跳準優勝、円盤投8位、ハンマー投優勝・準優勝・6位
- ・新潟県高等学校選抜陸上競技大会  
走幅跳 7位、ハンマー投優勝・6位
- ・北信越高校新人陸上競技大会

#### 【建築部】

- ・第62回技能五輪全国大会 出場
- ・第40回全国削ろう会神奈川秦野大会 学生の部3位

## ■学校行事 特色あふれる学校行事で3年後には、楽しい思い出がいっぱいになることでしょう!!



## 新潟県立新津工業高等学校

〒956-0816 新潟県新潟市秋葉区新津東町1丁目12番9号  
TEL (0250) 22-3441 FAX (0250) 22-8114

<https://niitsuk-h.nein.ed.jp/>