

この「手」が必要となる仕事

# 2025年度【4月生】 学院生募集

じっくり学んで  
地元企業の即戦力を目指す!



快適住空間を生むスペシャリストへ

## 建築システム科

Building Systems



くらしを支える電気のスペシャリストへ

## 電気エンジニア科

Electric Engineer



自動車整備のスペシャリストへ

## 自動車整備科

Automobile Maintenance

茨城県立

# 水戸産業技術専門学院



茨城県が運営する  
公共職業訓練施設です

Building Systems 【2年課程/定員25名】

## 建築システム科

【コース番号 5-07-08-036-18-0008】

概要

建築設備・構造の知識や、CADによる設計、配管及び空調・電気設備の施工技術など様々な側面から、幅広い知識と技能を習得します。

取得可能な資格

- ①技能士補(配管・空調)
- ②第二種電気工事士
- ③高压ガス製造保安責任者(第3種冷凍機械)
- ④技能講習修了証(ガス溶接・玉掛け・小型移動式クレーン)
- ⑤特別教育修了証(アーク溶接・小型車両系建設機械)
- ⑥2級建築士受験資格(必要経年数の短縮)
- ⑦2級技能検定受験資格(関連職種)の学科免除及び必要経年数の短縮

年間訓練カリキュラム

- 【主な学科プログラム】
- ・機械工学概論・自動制御・建築計画
  - ・電気工学概論・冷凍空調設備・建築力学
  - ・溶接法・施工法・建築製図
  - ・配管概論・関係法規・建築構造
- 【主な実技プログラム】
- ・機械操作実習・測量基本実習
  - ・配管基本実習・木造建築実習
  - ・溶接ろう付け基本実習
  - ・制御配線実習・設備施工実習

Electric Engineer 【1年課程/定員15名】

## 電気エンジニア科

【コース番号 5-07-08-035-15-0009】

概要

国家資格「(第一種・第二種)電気工事士」の試験合格を目指します。電気工事士として必要な電気設備の施工、更にシーケンス制御(PLC)やCAD、省エネ技術に関する知識・技能を習得します。

取得可能な資格

- ①第一種電気工事士試験合格証
- ②第二種電気工事士
- ③技能検定(シーケンス3級)
- ④認定電気工事従事者認定証
- ⑤低圧電気取扱業務特別教育修了証
- ⑥フルハーネス型墜落防止用器具特別教育修了証
- ⑦自由研習(特別教育)修了証
- ⑧技能士補(電気工事科)
- ⑨職業訓練指導員試験受験資格(必要経年数の短縮)
- ⑩技能検定2級受験資格(必要年数の短縮)

年間訓練カリキュラム

- 【主な学科プログラム】
- ・電気工事・電気理論・電気機器
  - ・設計図/施工図・測定法及び試験法
  - ・関係法規・自動制御概論・製図
  - ・電気工事士筆記試験対策
- 【主な実技プログラム】
- ・電気基本実習・電気工事実習
  - ・電気機器制御実習
  - ・PLCプログラム実習
  - ・電気CAD実習
  - ・電気工事士技能試験対策

Automobile Maintenance 【2年課程/定員20名】

## 自動車整備科

【コース番号 5-07-08-036-12-0007】

概要

2級自動車整備士の国家試験合格を目指して、エンジン、シャシ及び電気装置の分解・組立やコンピュータを用いた故障診断、修理調整に関する技術・技能と関連知識を習得します。

取得可能な資格

- ①技能士補(自動車整備)
- ②特別教育修了証(アーク溶接)
- ③技能講習修了証(ガス溶接)
- ④2級ガソリン自動車整備士(実技試験免除)
- ⑤2級ジーゼル自動車整備士(実技試験免除)
- ⑥職業訓練指導員試験受験資格(必要経年数の短縮)

年間訓練カリキュラム

- 【主な学科プログラム】
- ・生産工学概論・電気・材料
  - ・自動車の構造及び性能・自動車の力学
  - ・製図・燃料及び潤滑油・関係法規・安全衛生
  - ・機器の構造及び取り扱い
- 【主な実技プログラム】
- ・自動車整備法・自動車検査法
  - ・測定基本実習・工作基本実習
  - ・安全衛生作業法・自動車整備実習
  - ・自動車検査実習
  - ・故障原因探求実習

選考日程は裏面をご覧ください

お問い合わせ

〒311-1131 茨城県水戸市下大野町6342 Tel.029 (269) 2160 Fax.029 (269) 1040

【URL】 <https://www.pref.ibaraki.jp/shokorodo/misansen/kunren/index.html>

<受付時間> 平日 9:00 ~ 17:00 ※土日祝日は休校日となります。





自動車整備科



建築システム科



電気エンジニア科

**高い就職率！**  
**少人数制によるきめ細かな指導！**  
**専門資格や行動技能を習得できる**

**募集概要(日程/経費)**

**【出願期間】**

**【試験日】**

**【合格発表日】**

A日程	2024年 10月10日(木)～10月23日(水)	10月30日(水)	11月6日(水)
B日程	2024年 11月7日(木)～11月27日(水)	12月4日(水)	12月11日(水)
C日程	2024年 12月12日(木)～2025年 1月15日(水)	2025年 1月22日(水)	2025年 1月29日(水)
D日程	2025年 1月30日(木)～2月26日(水)	2025年 3月5日(水)	2025年 3月12日(水)

※B日程以降は、募集状況により実施しない場合があります。詳しくは募集要項をご覧ください。

**経費**

年間授業料139,600円 (4月・10月納入)  
 入学者選考試験手数料2,200円 入学料5,650円

※諸経費(教科書・作業服[自動車整備科・建築システム科80,000円程度、電気エンジニア科35,000円程度]及び資格取得試験手数料等)は、別途個人負担となります。

※一定の条件によって、授業料の一部又は全額を免除する制度があります。

**入学までの流れ**

新規学卒者・既卒者

水戸学院に書類提出

求職者・既卒者  
 雇用保険の失業給付や求職者  
 支援制度の職業訓練受講給付  
 を検討している方

ハローワーク  
 で職業相談

ハローワーク  
 で受付

水戸学院に  
 書類提出

選考試験

合格発表

入学説明会

入学

水戸産業技術専門学院の電気工事が  
**令和7年4月から「電気エンジニア科」へ！**

入学(受講開始)チャンスは、「4月開講」「10月開講」の年2回。  
 新卒者の方だけではなく、離職者、事業所からの派遣など、どなた  
 でも受講できます。



広域MAP