

本校で取得可能な資格（令和3年度）

資格名	資格の概要	免状交付者	増加単位	試験日	試験場	受験料	その他の費用	平均合格率	学年	備考
計算技術検定 ○1～4級	データ整理や複雑な数値計算などの計算方法や合理的な数値処理の手法を身につけることを目的とした検定です。	全国工業高等学校長協会 (合格証書)	1級 2単位 2級 1単位 上限 2単位	6月 11月	前 工	1級 1,000円 2級 700円 3級 600円	テキスト 1級 1,050円 2級 1,050円 3級 1,050円	1級 100% 2級 未受験 3級 99%	全学年	3級は、全員の生徒が受験をする。2級以上は希望者受験で難易度は高い。
情報技術検定 ○1～3級	基礎的な情報技術に関する知識と技能が修得されているかを検定する。	全国工業高等学校長協会 (合格証書)	1級 2単位 2級 1単位 上限 2単位	6月 1月	前 工	1級 800円 2, 3級 600円	テキスト 1級 1,780円 2級 1,570円 3級 1,360円	1級 28.6% 2級 0% 3級 94%	全学年	3級・2級はBASICまたはC言語から一つ選択、1級はC言語のみ。2級以上は希望者が受験します。
危険物取扱者 ○甲種 ○乙種1～6類 ○丙種	製造所・貯蔵所等における危険物の取り扱いで、種別は危険物の種類等による。	都道府県知事	乙4 1単位 乙4以外 複数で1単位 上限2単位	① 6月 ② 6月 ③ 11月 ④ 12月 ⑤ 2月 ⑥ 3月	前 工 前 工 前 工 前 工 前 工 他 校	甲種 6,600円 乙種 4,600円	テキスト 各種 1000円程度～	乙4 66.9% 各 60.6%	全学年	乙4を取得すれば他の乙種は免除科目があり、複数受験も可能です。また、甲種受験は受験資格が必要です。
工事担任者 ○第二種デジタル通信 (その他の種)	デジタルデータ回線(ISDN回線を除く)の中で、通信速度が1ギガビット/秒以下で主にインターネット接続に用いる回線(LAN及びこれに係る端末、IP電話など)の接続工事に必要です。	総務大臣	1単位	5月 11月 (年2回実施)	さいたま市 小山市 他	8,700円	対策問題集 2,500円～ 資格証申請料 1,700円 他	DD3種 未受験 全国平均 47.1%	全学年	科目合格制度があり2年間有効です。 (以前の科目合格も有効) ※対策問題を紹介し自己学習 ※R3年度より名称変更
小型車両系建設機械 特別教育	機体重量3トン未満の小型重機	コマツ教習所 群馬センタ	なし	夏休み中 学科・実技 8月	前 工	受講料 13,000円	なし	100%	3年	18歳にならないと免状の効力を発しません。
玉掛技能講習	つり上げ荷重1トン以上のクレーン作業でワイヤーロープをかけたたり、合図を送ったりするために必要な技能講習です。	群馬労働局指定 教習機関日本 クレーン協会 群馬支部	なし	学科12月 12月 実技12月	群馬労働局指定 教習機関日本 クレーン協会 群馬支部	講習料 20,100円 所持する資格で 学割有り	テキスト代 1,600円 (講習料に含まれる)	100%	2年 3年	学科・実技試験に合格すると講習修了証が交付される。 18歳にならないと修了証の効力を発しません。 実施可能人数は16名以上となります。
基礎製図検定	製図の基礎知識を理解し、投影図法を確実に把握する能力を養う。	全国工業高等学校長協会 (合格証書)	なし	9月	前 工	600円	問題集代金 1,050円	64%	全学年	
小型移動式クレーン 運転技能講習	つり上げ荷重1トン以上5トン未満の移動式クレーンの運転業務に必要です。	群馬労働局指定 教習機関日本 クレーン協会 群馬支部	なし	学科7月 7月 実技7月	群馬労働局指定 教習機関日本 クレーン協会 群馬支部	講習料 31,600円 所持する資格で 学割有り	テキスト代 1,600円 (講習料に含まれる)	100%	2年 3年	学科・実技試験に合格すると講習修了証が交付される。 18歳にならないと修了証の効力を発しません。
電気工事士試験 第二種	一般用電気工作物及び自家用工作物(500kw未満)の作業ができる資格です。	都道府県知事	2単位	筆記試験 5月 技能試験 7月	群馬大学 等	9,600円	問題集 過去問題 技能材料代 5,000円程度	88%	2年 3年	

※試験日は昨年度の参考 試験日時の詳細は各科担当の先生に聞いてください