

化学工業科



水の流量測定



マンガン量の測定



スルファミル酸の製造



蒸気と水の熱交換量の測定



アルコールと水の分離



有機化合物の定性・定量

私は中学生の頃から化学に興味があったので、資格取得に力を入れている化学工業科へ入学しました。危険物取扱者、第2種電気工事士、2級ボイラー技士などクラス全員で受験し、課外を乗り越え、解らない問題を先生に質問したり、友人と教えあったりして合格することができました。卒業後の就職先は有名な大企業ばかりです。私も就職希望で、頑張って日本経済を支える人になりたいです！

化学と環境の専門的な技術や資格の取得を目指すならココ!

化学工業科は、授業や実習を通して化学や環境に関する専門的な知識や技術を身につけることができます。また、化学工業科は6学科の中で最も多くの資格をとることができます。それによってたくさんの進路を選べ、もっと専門に進みたい人は進学、就職を希望する人は大手企業にも就職する事が可能です。

令和2年度進路内訳

進学 8%

就職 92%

定員 40人



白井 賢祐さん (沖水中出身)

就職先

- 宮崎 霧島酒造(株)、(株)都城酒造、旭化成(株)延岡支社、南日本酪農協同(株)、ヤマエ食品工業(株)、富士フィルムワコーケミカル(株)、宮崎酸素(株)、日之出酸素(株)、(株)コバテック宮崎工場、住友ゴム工業(株)宮崎工場、(株)シンコー、(株)ダンロップゴルフクラブ (株)九州ニチレイサービス、(株)Misumi、(株)サニー・シーリング、(株)清和金属製作所、吉松病院、(株)宮崎オーバル、宮崎瓦斯(株) 他
- 九州 京セラ(株)国分工場、京セラ(株)川内工場、渋谷食品(株)九州工場、(株)ジャスティ、ステラケミファ(株)、(株)ナンチク 他
- 中国 宇部興産(株)宇部工場、JFEスチール(株)西日本製鉄所、セントラル硝子(株)宇部工場、日新日鉄製鋼(株)呉製鉄所 他
- 関西 三井化学(株)大阪工場、(株)日本触媒、(株)カネカ、ステラケミファ(株)、コスモ石油(株)堺製油所、住友精化(株)、日鉄住金鋼板(株)西日本製造所、日油(株)尼崎工場 他
- 中部 加藤化学(株)、東確興業(株)小牧工場、(株)デンソー 他
- 関東 ENEOS(株) (根岸製油所・川崎製油所・千葉製油所)、コスモ石油(株)千葉製油所、AGC(株)千葉工場、JSR(株)千葉工場、丸善石油化学(株)千葉工場、三井化学(株)市原工場、宇部興産(株)千葉石油化学工場、DIC(株)、セントラル硝子(株)川崎工場、東亜石油(株)、(株)NUC川崎工場所、日本プチル(株)、日鉄住金鋼板(株)船橋製造所、KHネオケム(株)千葉工場 他
- 公務員 一般曹候補生(航空・陸上)、自衛官候補生(航空) 他

取得できる国家資格・検定

- 危険物取扱者乙種・甲種
- 公害防止管理者 水質
- ボイラー技士
- 高圧ガス製造保安責任者
- 第二種電気工事士
- 毒物劇物取扱責任者



染料の合成実験

進学先

- 大学 日本大学、日本体育大学、朝日大学 他
- 準大学 都城工業高等専門学校 他
- 専門学校 宮崎リハビリテーション学院、トヨタ名古屋自動車大学校、鹿児島環境情報専門学校、都城看護専門学校、大原簿記公務員専門学校、公務員ビジネス専門学校、履正社医療スポーツ専門学校 他

	月	火	水	木	金
1	化工	数学I	工業基礎	総探	工化
2	コ英語I	現代社会	工業基礎	国語総合	科学と人間生活
3	保健	芸術	工業基礎	数学I	数学I
4	工化	芸術	工業基礎	情報基礎	コ英語I
5	国語総合	科学と人間生活	情報基礎	工化	現代社会
6	体育	化工	LHR	コ英語I	体育

1年生の時間割(例)