

SOJO

Vol. 94
2023
【がくふう】
TAKEFREE
崇城大学広報誌岳風 2023

自分へのチャレンジが
明日を拓く！



特集

崇城で目指せる“資格”

PROJECTalk

工学の技術を応用し、医療分野に貢献

工学部 機械工学科 劉研究室

トーク!トーク!トーク!

キャンパスツアー ～芸術学部編～

薬学科 ▶ 薬剤師〈国〉

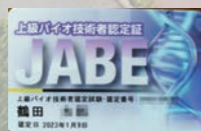


6年生 後藤さん (熊本県/熊本高校出身)

医薬品全般について、幅広い知識を持つ「薬」の専門家

- A1. 医薬品や薬物治療の知識を得て、医療現場に生かしたいと思い取得を目指しました。
- A2. 模試の結果から自分の課題をみつけ、計画的に勉強を進めています。
- A3. 国家試験は大学6年間の幅広く深い内容が出題されます。1年生の時から授業やテスト勉強を通して、少しずつ知識を積み重ねていくことが重要です。

資格証



情報学科 ▶ 第一級陸上無線技術士〈国〉



4年生 富田さん (熊本県/八代清流高校出身)

放送局や無線局などで無線設備の技術操作を行う最高資格

- A1. 無線資格では最高峰の国家資格で、先生からも「就職に有利」とアドバイスをいただき、取得を目指しました。
- A2. 試験前の約半年間、ほぼ毎日勉強しました。そこで出た疑問点は参考書などで理解できるまで、繰り返し学習しました。
- A3. 過去問題をひたすら解くのがおすすめ。問題の傾向をつかみ苦手な分野を中心に勉強すると思います。

資格証



美術学科 ▶ 学芸員〈国〉



4年生 高尾さん (福岡県/大牟田北高校出身)

美術館や博物館等の資料収集、展示及び調査等を行う専門職

- A1. 美術館や博物館で、展示物の魅力を最大限に引き出し、子どもから大人まで楽しめる展示を行い、誰もが気軽に訪れることができる場所にしたいです。
- A2. 所定の科目を全て履修し、課題にもまじめに取り組みました。
- A3. 授業で学んだことを土台に、課題や実習を通して知識やスキルを身に付けてください。

宇宙航空システム工学科 宇宙航空システム専攻 ▶ 航空特殊無線技士〈国〉



3年生 黒木さん (宮崎県/宮崎第一高校出身)

航空機や航空局の無線設備で通信操作・技術操作を行う

- A1. 入学以来、資格について悩んでいた時に、学科内でこの資格の講習会に参加したのがきっかけです。
- A2. 学科内の講習会で勉強したり、担当の先生に試験の傾向を聞いたりして対策しています。
- A3. 自家用飛行機やヘリコプターの操縦、無線関係の仕事に就きたい人におすすめです。筆記試験のほか、電気通信術に関する口述試験もあるので、講習会に参加して対策しましょう。

特集 ▶ 崇城で目指せる“資格”

学生への質問は
コチラ!

- Q1. 資格を取得しようと思ったきっかけは?
- Q2. 資格取得のために努力した(している)ことは?
- Q3. これから資格取得を目指す人へのアドバイス

本学では、各学科の学びを生かした専門性の高い資格が目指せるほか、自分自身のスキルアップのために独自で資格取得に励む学生もいます。将来を見据えて頑張る学生を紹介します! (国) 国家資格 (民) 民間資格 (公) 公認資格

生物生命学部 ▶ 上級バイオ技術者〈民〉

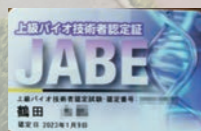


4年生 鶴田さん (熊本県/秀岳館高校出身)

バイオ関連実験を適切かつ安全に行う高度な技術者資格

- A1. 食分野に関する技術職に就くため、バイオ技術の幅広い知識を持つことを証明するこの資格取得を目指しました。
- A2. 参考書を熟読して基礎知識を身に付け、例題や過去問題を繰り返し解くなど、毎日約2時間勉強して試験に備えました。
- A3. 講義中に学んだことが多く出題されるので、復習に力を入れて知識を確実に定着させることが重要です。

資格証



生物生命学部 ▶ 臨床工学技士〈国〉



3年生 菱沼さん (福岡県/大牟田北高校出身)

現代医療に不可欠な医療機器管理・操作のスペシャリスト

- A1. 人工透析装置や人工心肺などの操作、保守点検を担い、医療現場で活躍したいからです。
- A2. 先生や先輩方にアドバイスをもらい、試験に関する情報収集や、過去問にも取り組んでいます。
- A3. この資格を得るためにはまず4年次に「臨床工学技士プログラム※」に進むことが必須です。

※応用生命科学コースの学生が対象です。京都保健衛生専門学校との連携教育により、国家資格としての臨床工学技士の受験資格を得ることができます。希望者のうち5~10名を上限として選抜し、4年次に同専門学校の臨床工学技士専攻科に1年間通学します。

宇宙航空システム工学科 航空操縦学専攻 ▶ 自用・事業用操縦士技能証明・多発・計器飛行証明〈国〉



4年生 久保田さん (神奈川県/市ヶ尾高校出身)

エアラインパイロットを目指す上での必須資格

- A1. 将来、エアラインパイロットとして航空会社に就職するための必要な資格だからです。
- A2. 同期と定期的にミーティングを行い、訓練や授業での疑問点を共有しています。
- A3. 訓練生活では、自分一人ではクリア出来ない課題も多く、仲間がいるからこそ乗り越えられることがたくさんあります。

宇宙航空システム工学科 航空整備学専攻 ▶ 二等航空整備士/航空無線通信士〈国〉



4年生 藤原さん (熊本県/第一高校出身)

航空機整備に必要な知識・技術を磨き、空の安全を守る

- A1. 航空機の整備会社へ就職を目指しており、就職活動ではもちろん、就職後のキャリアアップに必要なと感じました。
- A2. 同じ資格を目指す仲間と問題を出し合うなど、勉強の仕方を工夫したほか、航空無線通信士では、英語の問題が出題されるので、英語の勉強にも力を入れました。
- A3. 二等航空整備士の試験は一つ一つの理屈を理解して覚えることが大切。技能の実習は、とにかく練習あるのみ!

- Q1. 資格を取得しようと思ったきっかけは？
 - Q2. 資格取得のために努力した(している)ことは？
 - Q3. これから資格取得を目指す人へのアドバイス
- 〈国〉国家資格 〈民〉民間資格 〈公〉公認資格



機械工学科 品質管理検定 (QC 検定)〈民〉



製品やサービスの品質管理を行うために必要なスキル。本学合格率 100%※
※第 35 回品質管理検定 3 級実施

- A1. 品質管理に関する知識を身に付けて製造職に就きたいと思ったからです。
- A2. 過去問を 5 年分解きました。また、同じ資格試験を受験する友人と定期的に勉強会を行いました。
- A3. とにかく用語問題が多いので、過去問を解いて、出題された用語の意味をしっかりと理解しておくことが大切です。

合格証



各学科で目指せる資格に関する情報はコチラ！



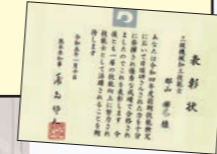
機械工学科 技能検定試験 (普通旋盤 3 級)〈国〉



金属の加工技術を磨き、技能士として現場に貢献。優秀合格者として熊本県知事より表彰

- A1. 将来、技術者を目指すために必要な資格であり、「大学生の間に取れる資格は出来る限り取ろう」と思ったのがきっかけです。
- A2. 筆記は過去問 10 年分を解き、実技は技師の方々に細かいアドバイスもいただきました。
- A3. 本番は何が起こるかかわからないので、特に実技試験は完璧に出来るまで練習しておきましょう。

賞状



主な資格支援講座に関する情報はコチラ！

英語学習施設 SILC (SOJO International Learning Center)



資格・就職に必要な英語力を身につけるための施設が完備されています。

SILC の紹介動画はコチラ！



美術学科 中学校・高等学校教諭一種免許状 (美術)



子どもたちの成長をサポートできる仕事に魅力

- A1. 創作活動の中で、「子ども」を画題にすることが多く、次第に「子どもの成長を間近でサポートしたい」と思ったのがきっかけです。
- A2. 取得を目指す科目だけでなく、職務上知っておくべき法規の授業もあるので、実例などを調べたりして学びを深めています。
- A3. 取得の過程では、多くの講義や長期実習もあり、時間も労力もかかりますが、強い意志と使命感を持って挑戦して欲しいです。

教員免許取得可能な学科一覧

学部	学科	免許状の種類及び教科 (共通)
工学部	機械工学科	高等学校教諭一種免許状 (工業)
	ナノサイエンス学科 (※)	※ナノサイエンス学科は
	建築学科	中学校教諭一種免許状 (理科)
	宇宙航空システム工学科 (宇宙航空システム専攻)	高等学校教諭一種免許状 (理科)

学部	学科	免許状の種類及び教科
情報学部	情報学科	高等学校教諭一種免許状 (情報) 高等学校教諭一種免許状 (工業)
	生物生命学部	生物生命学科
芸術学部	美術学科	中学校教諭一種免許状 (美術)
	デザイン学科	高等学校教諭一種免許状 (美術)

教職課程に関する詳しい情報はコチラ！



建築学科 二級建築士 〈国〉



建築のプロとして建物の設計や工事監理に携わる

- A1. 法改正※により在学中に受験できると知り、取得を決意。2 年次に無事取得できました。
- A2. 自学に加え、資格学校にも通い勉強に集中できる環境を作りました。
- A3. 建築士は、何と言っても図面を描く仕事。手描きで早く図面を描く練習を重ねておくことが必要です。

※従来、二級建築士の受験には大学等の指定学科の卒業、もしくは一定の実務経験年数が必要でしたが、法改正により特定の科目を修めて高等学校を卒業した学生は在学中に受験が可能です。

宇宙航空システム工学科 宇宙航空システム専攻 TOEIC 〈公〉



海外での就職を見据えて、英語スキルを磨く！

- A1. 海外での就職や将来的な永住権取得に必要な英語スキルを身に付けたいと思い受験しました。目標は 900 点超えです！
- A2. 自分の空き時間に目一杯、英語学習施設 SILC を利用し、出題傾向の確認や、頻出単語・リスニング対策を行いました。
- A3. SILC を活用して勉強するのがお勧めです！

公式スコア 805 点



ナノサイエンス学科 中学校・高等学校教諭一種免許状 (理科)



令和 4 年度熊本県公立学校教員採用選考に現役合格※！
“理科好き”の子どもをもっと増やしたい！

※現在は採用候補者名簿登録期間延長制度を利用して大学院に進学し、修了後に入職予定

- A1. 私自身、小学校の理科の授業が楽しくて好きになったので、同じように教育を通じて理科好きの子どもを増やしたいと思い、教員を目指しました。
- A2. 教職サークルに所属し、教員を志す仲間と意見や情報の交換を行うことで、助け合いながら勉強に励みました。
- A3. 教員になって「子どもたちにどんなことをしてあげたいか」をイメージし、諦めずに取り組みましょう。

「教職サークル」で共に学ぼう！



将来、教員を目指す学生が集まり、共に教員採用試験合格を勝ち取るために立ち上げたサークルです。模擬授業の練習や教員採用試験対策だけでなく、部活動などの課外活動における教員の働き方や総合的な学習 (探究) の時間の活用法、教員不足の現状など、現在の教育課題についても討論し、問題解決能力の向上を目指して活動しています。

教職サークルの詳しい情報はコチラ！



教職課程の取り組みを動画で紹介！
(J:COM フィロソフィアの扉)

PROJECTalk

プロジェクトーク〜21〜

工学部機械工学科 劉研究室

担当教員
劉陽教授

中国の東南大学工学部を卒業後、共同研究のため来日し、愛知工業大学工学研究科で博士号を取得。民間企業の研究者や大阪大学大学院の特任助教として勤務したのち、2015年に本学に赴任。

工学の技術を応用し、医療分野に貢献

コンピュータを使った独自の自動計算プログラムを耳小骨の再建手術に生かす

劉教授は中国の大学で振動のメカニズムを学び、来日後は輸送機械の車体、制震デバイスなどの構造設計を研究。それらのノウハウを元に取り組んでいる研究テーマが、「構造最適設計手法の開発および生体分野への応用」。

車体などの構造設計と生体分野は、かけ離れた領域のように思えますが、「人間の骨格も、機械と同じように最適化された構造物です」と話す劉教授。現在は、CAD（コンピュータ支援設計）を用いて、人間の骨の中で最も繊細だと言われる「耳小骨（中耳を構成する骨）」を再建するためのプログラムを作っています。

例えば、難聴の方が耳小骨の再建手術をする場合、挿入する代替骨の形状や取り付け位置については、実際に鼓室を切開してみなければ分からないこともあり、医師の判断が本当に科学的理論に基づいているか、患者にとって本当に最適な手法なのかという課題があり

ます。しかし劉教授は、「コンピュータを使った独自の自動計算プログラムによって、手術前に代替骨の形状や最適な取り付け位置を算出して手術に活かすことが可能」と説明します。この研究が、手術の迅速化による患者の負担やコストの低減、医療技術の進歩にもつながるのです。

研究の可能性を広げるためには、忍耐力と強い意志が必要

劉教授によれば、このシミュレーションプログラムは耳小骨の再建の他、技師の経験則に頼りがちな義肢の設計・製作などにも応用できるとのこと。一方で、この手法で解決できる問題にはまだ限りがあるのも事実です。「人間の体の構成は筋肉、骨、血管などとても複雑。特に、粘弾性・非線形性・異方性を有する軟組織はシミュレーションするのが難しく、まだまだやるべきことがあります」。

一つのプログラムを完成させるには、いくつもの段階でシミュレーションを行い、結果を解析しては作り直すというプロセスを繰り返す必

要があります。そのため、基本的な数学理論の知識に加え、忍耐力や強い意志も欠かせません。学生たちには、DX（デジタルトランスフォーメーション）化やVR（仮想現実）、AR（拡張現実）が今後さらに進んでいく中でも、「数学や物理学の基礎を大切にしてほしい」と話しています。

「AI同様、まだ始まったばかりの研究分野ですが、今後研究が進めば、医療分野に貢献できる可能性はもっと広がっていくと思います」と劉教授。工学分野における地道な研究が、将来的に医療技術を飛躍的に発展させるかもしれません。



研究室には、9人の学生（学部生・大学院生）が所属。一人一人にきめ細かな指導を行い、気軽に相談しやすい雰囲気の魅力の劉教授。

劉研究室のメンバー

- 後列左から
田中さん / 4年生（宮崎県 / 日向高校出身）
木元さん / 4年生（熊本県 / 八代高校出身）
笹原さん / 大学院工学研究科機械工学専攻修士課程1年生（熊本県 / 第二高校出身）
小田さん / 大学院工学研究科機械工学専攻修士課程1年生（熊本県 / 熊本マリスト学園高校出身）
前列左から（全員4年生）
芳賀さん（熊本県 / 小川工業高校出身）
西岡さん（熊本県 / 東稜高校出身）
劉陽教授
下田さん（熊本県 / 大津高校出身）



SOJO学食NOW!



学内の4つの学食・カフェにてパシャッ📷

コロナ禍を経て、このコーナーも久しぶりに再開しました!やっぱり皆で食べるランチは美味しい!!

けいひんかん 慶賓館 (メインキャンパス食堂)



● 肉野菜炒め定食 410円
ナノサイエンス学科1年生 榎本さん



● 焼肉ピビンパ丼 430円
ナノサイエンス学科1年生 小原さん



● 鶏の唐揚げ定食 450円
情報学科1年生 岩村さん



● カツカレー 450円
情報学科1年生 岩崎さん

ソーラ SoLA-café (カフェとランチ・SoLA1F)



● きつねうどん 310円
生物生命学科2年生 内田さん



● 明太チーズ釜玉うどん 380円
生物生命学科2年生 藤原さん



● よだれ鶏ラーメン 460円
情報学科1年生 尾形さん



● 日替わり定食 400円 (ライス・味噌汁付)

- Drink Menu
● カフェラテ 200円
● パナナシェイク 250円
● スムージー 250円



● お弁当ピビンパ丼 350円



● お弁当カツ丼 350円

カフェ SAPHIRE (芸・薬キャンパス食堂)



● 油淋鶏定食 450円 ● 塩レモン唐揚げ定食 450円
薬学科2年生 黒瀬さん 薬学科2年生 今井さん



● 鶏天柚子胡椒うどん 400円 ● 牛すき釜玉うどん 380円
薬学科2年生 大野さん 薬学科2年生 佐藤さん

モンマルト (芸・薬キャンパス食堂)



● 台湾まぜそば 410円



● 日替わり定食 400円 (ライス・味噌汁付)



TOPICS

各学科・専攻のその他の最新ニュースも
二次元コードでチェックしよう!

薬学科

学部生・大学院生・教員が「日本薬学会第143年会」で発表

2023年3月25日～28日、公益社団法人日本薬学会主催の「日本薬学会第143年会」が北海道大学で開催され、本学科からも学部生が3演題、大学院生が5演題、教員が15演題、共同研究として10演題を発表しました。同学会は、国内の薬学関連学会では最大規模の学会で、8000名を超える参加者の中、本学の活発な研究活動をアピールすることが出来ました。



研究テーマについて
口頭発表をする学生

機械工学科

学生団体「からくり研究会」の学生が能舞台の開閉補助機を提案

2023年3月9日、本学の学生団体「からくり研究会」の学生が、熊本県菊池市にある「菊池松囃子能場(きくちまつばやしのおば)」の側板の開閉補助機を提案。側板の開閉は人力で行うため大変な労力がかかり、安全面にも懸念がありました。そこで、県指定文化財である能場自体には手を加えず、移動式の補助機で側板を開閉できる工夫を考案しました。地域の交流の場である能場の持続可能な利活用と活性化を目指し、現在は試作と動作実験、運用検証を進めています。6月14日には菊池市との包括連携協定交流会に参加し、この取り組みを本学と菊池市との連携事業として報告しました。



写真左から
里永憲昭教授・福島さん(4年生・熊本県/文徳高校出身)・木村さん(4年生・熊本県/第一高校出身)・江頭実菊池市長・西さん(大学院工学研究科機械工学専攻修士課程1年生・熊本県/有明高校出身)・竹田雄祐准教授

ナノサイエンス学科

異文化交流・研究活動を目的とした交換留学生の受け入れ

本学では、海外協定校から多数の留学生を受け入れ、英語を通じて学生との異文化交流や研究活動を積極的に行っています。本学科では、2023年3月に海外協定校ベトナム工科大学(マレーシア)からの交換留学生として、イクラムさん、ヌリーさんを受け入れました。2人は所属する研究室での研究活動を深め、7月1日に北九州国際会議場で開催された「第60回化学関連支部合同九州大会」で研究成果を発表しました。



写真左から、イクラムさん、ヌリーさん

宇宙航空システム工学科

阿蘇くまもと空港にてエアラインの現場を見学

2023年5月24日と30日の両日、本学科宇宙航空システム専攻・航空整備学専攻1年生が、前期講義「航空事業論1」で阿蘇くまもと空港の発着現場を見学しました。3月にリニューアルオープンした新旅客ターミナルや、普段入ることができない駐機場も訪れ、到着から出発までの各エアライン(JAL、ANA、フジドリームエアラインズ、ソラシドエア)の航空機のグランドハンドリングを見学。学生たちは空港で働くスタッフのチームワークの良さに感心し、航空業界に対する理解を深めることができました。



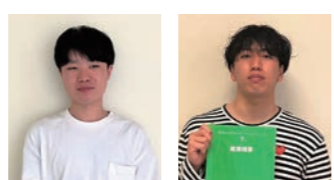
駐機場にて見学した航空機の前での記念撮影

建築学科

学部生2名が建築積算士補試験で優秀賞を受賞

2023年1月、公益社団法人日本建築積算協会主催の建築積算士補試験が行われ、本学科から多数の学生が試験に合格し、建築積算士補の資格を得ました。中でも4年生の瀬口さん、中村さんの2名は、試験成績が優秀だったことから「優秀賞」を受賞しました。

※建築積算…建設工事に際して、設計図面に基に必要な資材や労務費、経費を算出し、工事金額を把握する仕事



写真左から
瀬口さん(長崎県/壱岐高校出身)
中村さん(熊本県/必由館高校出身)

情報学科

亜原理有准教授と卒業生の論文が「国際会議ICEIB2023」にてベストペーパーアワードを受賞

2023年4月14日、米国電気電子学会(IEEE: Institute of Electrical and Electronics Engineers)主催の「国際会議ICEIB2023(3rd IEEE International Conference on Electronic Communications, Internet of Things and Big Data 2023)」がアジア大学(台湾)で開催されました。そこで、亜原理有准教授と本学科卒業生の原口さん(2023年卒業・福岡県/久留米筑水高校出身)の論文「Development of Automated Oxygen Indicator Color Discrimination Using Artificial Intelligent Technology」が高く評価され、ベストペーパーアワードを受賞しました。



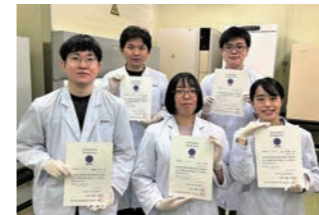
ベストペーパーアワードを受賞した亜原理有准教授と賞状



生物生命学部

石田研究室の大学院生5名が「臨床培養士」に認定

大学院工学研究科応用生命科学専攻博士後期課程2年生の親富祖さんと同専攻博士前期課程2年生の佐土原さん、日吉さん、田中さん、北島さんが、一般社団法人日本再生医療学会の臨床培養士認定審査(書類選考・筆記試験・実技試験)を受験し、「臨床培養士(2023-2025年)」に認定されました。「臨床培養士」とは、iPS細胞の発展に伴い、再生医療に関する専門的知識に基づいて細胞の調製・培養を行う認定資格のことで、今後、再生医療分野での活躍が期待されます。



写真後列左から
佐土原さん(熊本県/真和高校出身)・日吉さん(福岡県/西日本短期大学附属高校出身)
写真前列左から
親富祖さん(沖縄県/昭和薬科大学附属高校出身)・田中さん(鹿児島県/大口明光学園高校出身)・北島さん(福岡県/明光学園高校出身)

総合教育センター

教員志望の学生が小学校での「特別授業：半導体学習」をサポート

2023年3月2日、本センターの中山泰宗准教授らが、大津町立室小学校にて4年生の児童を対象とする「特別授業：半導体学習」を開催。この授業は本学と熊本県が将来の半導体人材育成を目指し、若年層への半導体理解促進を目的に行いました。本学の教員志望の学生も協力し、講義の中で学んだことを実践しながら児童たちへ学習支援を行いました。授業を受けた児童たちの半導体技術や熊本の半導体産業に対する興味・関心の向上が期待されます。



学生の支援を受けて、プログラミングの学習教材「IchigoJam(イチゴジャム)」を操作する児童たち

美術学科

美術学科と航空整備学専攻で共同プロジェクトを実施!

2023年1～3月、学部の垣根を越えた共同プロジェクトとして、航空整備学専攻が所有する実習機に本学科の学生が考案したデザインを塗装しました。今回塗装されたデザインは、コンテスト形式で選考され、グランプリの水田さんと準グランプリの山口さんの作品が実習機に施されました。



本学科のプロジェクトメンバー
荒木さん(2023年大学院芸術研究科美術専攻修士課程修了・熊本県/熊本中央高校出身)・荒木さん(2023年同修了・熊本県/南関高校(現・岱志高校)出身)・西田さん(2023年同修了・熊本県/大津高校出身)・水田さん(日本面コース2年生・福岡県/太宰府高校出身)・今井さん(洋面コース2年生・長崎県/佐世保西高校出身)・山口さん(アート・イラストレーションコース2年生・長崎県/創成館高校出身)・中川さん(3Dアートコース2年生・福岡県/八女高校出身)・米澤さん(3Dアートコース2年生・鹿児島県/加治木高校出身)

水田さんが考案したデザイン「本学と空をイメージした青のグラデーションによる手描きの市松模様の優しい雰囲気」の機体

山口さんが考案したデザイン「航空整備をイメージしたオリジナルロゴやPOPなデザインの機体」

デザイン学科

学部生4名が「第19回ACジャパン広告学生賞」で奨励賞を受賞

公益社団法人ACジャパン主催の「第19回ACジャパン広告学生賞」に本学科グラフィックデザインコース3年生の4名がエントリーし、多数の応募の中から、「新聞広告部門」と「テレビCM部門」でそれぞれ奨励賞を受賞しました。



■奨励賞「新聞広告部門」
『いつの間にか、景色の一部になっていると気付いたとき。』
甲斐さん(宮崎県/聖心ウルスラ学園高校出身)
仲田さん(沖縄県/真和志高校出身)



■奨励賞「テレビCM部門」
『表裏』
鶴田さん(熊本県/熊本国府高校出身)
一井さん(大分県/別府鶴見丘高校出身)

ジモトジマン

学生たちが、出身地の“ご当地自慢”を展開！
地元のおすすめスポットや伝統行事、
グルメなどを紹介します。

※イベントや観光地の開催・公開状況は各公式HPでご確認ください。

出身地の方言で
ジモトをPR!



福岡県 Fukuoka



JR 門司港駅

福岡は何でもそろって
住みやすかよ!

明治初期に開港した門司港周辺は、JR 門司港駅をはじめ、昭和初期にかけて建てられたさまざまな建物が残る「門司港レトロ」として人気を集めています。

建築学科 2 年生 戸川さん
(京都高校出身)

佐賀県 Saga



唐津城

虹の松原で食べる
からっパーガーが、
がばいうまかばい!

城を中心とした砂浜と松林が翼を広げた鶴のように見えることから、別名「舞鶴城」と呼ばれ、桜や藤の花の名所としても有名な唐津市のシンボルです。

ナノサイエンス学科 2 年生 佐伯さん
(唐津西高校出身)

長崎県 Nagasaki



武家屋敷

島原手延べそうめん
やっちゃうまかばい!

17 世紀初頭の島原城築城の際に一緒に整備された武家屋敷や水路が、400 年近く経った今も、当時の姿のまま残っている風情豊かな街並みです。

写真提供：(一社)長崎県観光連盟
薬学科 2 年生 田中さん
(島原高校出身)

熊本県 Kumamoto



水前寺成趣園 (水前寺公園)

よかとこだけん
熊本来なっせ!

肥後細川藩の時代に作られた、日本でも珍しい湧水の池を利用した桃山式回遊庭園。近くにある江津湖と併せて、「平成の名水百選」にも選定されています。

生物生命学部 3 年生 北野さん
(尚綱高校出身)

大分県 Oita



春日神社夏祭り

大分こと知っちゃくれ!

毎年 7 月 18・19 日に行われる春日神社の夏祭り。約 1100 年の歴史を持ち、チキリン太鼓や神輿の巡行で、夜遅くまで多くの人で賑わいます。

機械工学科 2 年生 西藤さん
(大分鶴崎高校出身)

宮崎県 Miyazaki



サンメッセ日南

宮崎にはよかともうめえもんも、
いっぱいあるっちゃが!

イースター島の長老会の許可を得て、世界で唯一、7 体のモアイ像の完全復刻が実現。大きいもので高さ約 5.5 m・重さ約 20 トンもある像は圧巻です!

宇宙航空システム工学宇宙航空システム専攻 3 年生 佐藤さん
(延岡学園高校出身)

鹿児島県 Kagoshima



鹿児島神宮

かごんまは、みごて自然や
うまか食いもんがずんばいあって、
ぜいっついでいらしてみたんせ

雄大な桜島を見渡す小高い丘に鎮座する神社で、九州最大級の大きさを誇る本殿のほか、拝殿、勅使殿などが国の重要文化財に指定されています。

美術学科 4 年生 東さん
(松岡高校出身)

沖縄県 Okinawa



ニライカナイ橋

沖縄にはチムドンドンすることが
バンナイあるよ!
(沖縄にはワクワクすることが
たくさんあるよ!)

沖縄県南部の南城市にある全長 660m、高さ 80m の橋で、周囲に高い建物などがいないため、沖縄の青い空と海が見渡せる人気のドライブコースです。

デザイン学科 4 年生 山城さん
(知念高校出身)



SOJO CAMPUS PHOTO

学生の活躍情報は
コチラから!



3 月から 6 月にかけて行われた行事の様子を紹介します!

3 月

20 日
令和 4 年度
卒業式・修了式



26 日 春のミニオープンキャンパス



4 月

5 日 令和 5 年度 入学式



7、10 日 サークル勧誘



7、10 日 入学後のチーム
ビルディング研修



20、21、24、26 日 新入生歓迎ライブ



5 月

21 日 ディスカバ! in 崇城大学



8~31 日 SILC※ウェルカムイベント



6 月

5 日 外国人留学生歓迎会



※英語学習施設 SILC (SOJO International Learning Center)

トーク!トーク!トーク!

タレントの櫻山結さんが、学生たちのホンネを引き出す「トーク!トーク!トーク!」。今回も、大学構内を巡る「キャンパスツアー」編をお送りします!



1 美術学科/アート・イラストレーションコース



わ、皆さん集中して絵を描いてる...は、入って大丈夫なのかな?

アート・イラストレーションコースって、どんなコース?

アナログテクニックとデジタルツールを融合し、純粋なアートはもちろん、商業美術や絵画になるような美術作品など、学生一人一人が自分のやりたいことを見つけられるコースです。大事なのは、描くことを「楽しい」と思い、学生が自ら学んでいくこと。将来的には、アートのスキルを生かした仕事に繋がっていくことを目指します。大学から始めても、十分に描く力を身に付けることができますよ!

さすが芸術学部! 棟内の教室案内やトイレ案内のサインにアート!!

キャンパスツアー vol.2 芸術学部 (美術学科/デザイン学科)

芸術学部には、美術学科4コース(日本画/洋画/アート・イラストレーション/3Dアート)とデザイン学科3コース(プロダクトデザイン/グラフィックデザイン/マンガ表現)があり、学内はもとより、学外にまで制作活動の場を広げ、卒業後は「芸術」の専門家として幅広い分野で活躍する人材を育成しています。今回はその中の3コースを案内します。



芸術学部のホームページはこちらから↓

2 美術学科/3Dアートコース

スードモデルのデッサン中は、こんな札が下がっているのね。さすが美術学科って感じ!



3Dアートコースは、昨年新しくできたコースで、学生たちがデジタル技術もアナログ技術も、どちらも楽しみながら学んでいます!

3Dアートコースって、どんなコース?

名前の通り、立体のメディアを扱っているコースです。立体というと、これまでは彫刻というイメージでしたが、本コースでは3Dコンピューターグラフィックス(3DCG)などのバーチャルリアリティの世界で立体表現技術を学ぶことができます。実社会でも需要が高まっている3DCGに関連した業界に進めるのはもちろん、アートとして誰も見たことがない、新しい立体表現を追い求められることも特長の一つです。



美術学科3Dアートコース 清島浩徳准教授

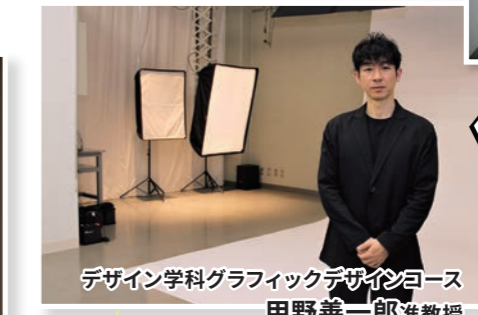
美術学科&デザイン学科には、他にもこんなコースが!

- 美術学科**
 - 日本画コース** 日本画の伝統と様式を認識・学修します。日本の気候風土や生活環境に密着し、日本画がどのように創られてきたかを学びます。
 - 洋画コース** 基礎造形力の習得を重要視し、多様な画材・技法を用いた実習に取り組み、テーマ性・方向性のある個性的で豊かな表現力を身につけます。
- デザイン学科**
 - プロダクトデザインコース** 製品(モノ)のデザインと、モノと人の関係で作られる空間のデザインと表現する技術を学びます。
 - マンガ表現コース** デザインとマンガを描く力を身に付け、書籍としてのマンガの枠を超えた表現者の育成を目指します。

3 デザイン学科/グラフィックデザインコース



イラストレーションの授業で作った作品は、自分たちで題材を選び、半年近くかけて完成させました



デザイン学科グラフィックデザインコース 甲野善一郎准教授

わっ! まるで雑誌の撮影用のスタジオみたい! 本格的な設備が整っていてスゴイ

グラフィックデザインコースって、どんなコース?

グラフィックデザインと言っても、広告やブランディングなど、表現の場は多岐にわたります。そのために必要なスキルも、今回紹介している写真をはじめ、発想力、文字、動画などさまざまです。それらを学ぶ中で、最初は「デザイナーになりたい」という夢を持っていた学生が、カメラに興味湧いて写真の道に進むなど、このコースの中で自分に合った表現方法を見つけて技術を取得します。

結's EYE

キラキラ光る原石だらけ!

「好き!」や「楽しい!」を体現するように、学生の皆さんがいきいきと授業を受けている姿がとても印象的でした。

YouTube チャンネル

「櫻山結の熊本お取り寄せととと」で動画版公開!

今回の動画はコチラから!

キャンパスツアー vol.1 SILC 編はこちら▶

芸術学部 作品紹介

- 美術学科
 - 日本画コース
 - 洋画コース
 - アート・イラストレーションコース
 - 3Dアートコース
- デザイン学科
 - プロダクトデザインコース
 - グラフィックデザインコース
 - マンガ表現コース



日本画コース



洋画コース



アート・イラストレーションコース



3Dアートコース



プロダクトデザインコース



グラフィックデザインコース



マンガ表現コース

Enjoy! アフタースクール 【部活・サークル編】



崇城大学で活動中の部活動・サークルを紹介します。SNS (Twitter, Instagram 等) で情報発信を行っているところもあるので、ぜひチェックしてみてください!

ホームページにある部活動紹介はコチラから!



学生フォーミュラ『Sojo Project F』

車両を完成させ全国大会に出場!
先輩後輩の枠を超えて楽しく活動

自分たちで製作したフォーミュラカーで全日本学生フォーミュラ大会に出場することを目標としています。さまざまな部品を作り、車両を上げる楽しみを味わうことができますよ!

- 活動曜日/月~金
- 活動場所/ものづくり創造センター SUMIC (SOJO University MONOZUKURI Innovation Center)
- 部員数/17名

Instagram spf_sojo



先輩後輩
関係なく楽しく
活動しています!

【主将】
機械工学科3年生
押領司さん(宮崎県/宮崎北高校出身)

弓道部

仲間と技術を磨き、
メリハリのある活動で毎日が充実

「精一杯楽しんで勝つ!」をスローガンに、練習や試合を通じて技術を磨いています。オフシーズンは和気あいあいとした雰囲気、メリハリのある活動も特徴の一つです。興味のある方は、ぜひ弓道場まで見学に来てください!

- 活動曜日/月・水・金
- 活動場所/弓道場
- 部員数/21名

Twitter @sojo_kyudo_



試合で結果を残し
一緒に達成感を
味わいましょう!

【主将】
情報学科3年生
岩元さん(熊本県/小川工業高校出身)

軽音楽部

部員の9割は音楽初心者
学内だけでなくライブハウスでも演奏

部員同士が好きなジャンルにあわせてバンドを組み、練習に励んでいます。学園祭での学内ライブをはじめ、ライブハウスを使っのクリスマスライブや他大学との合同ライブなど、さまざまな場面で演奏を披露しています。

- 活動曜日/各バンドごとに活動日を決定
- 活動場所/部室棟3階
- 部員数/約60名

Instagram sojo.keion_official



楽器未経験の
初心者でも
安心して入部して
ください!

【主将】
生物生命学部3年生
内野さん(宮崎県/小林高校出身)



ソニーセミコンダクタマニュファクチャリング株式会社
熊本テクノロジーセンター

松崎さん (情報学部 情報学科 2019年3月卒業)

< PROFILE >

鹿児島県/国分高校出身。産業機器用のイメージセンサー開発に携わり、試作品のスケジュール管理、デバイスの形状・特性の評価など、商品化までの全体の指揮を担当している。

父の働く姿に憧れて、開発の道へ

自動車の設計開発に携っていた父が、自分で設計した車について楽しそうに話す姿を見て、同じような仕事がしたいと思っていました。私自身は半導体やデバイスに興味があり、在学中に学んだ電気電子系の知識や技術を生かせると思い、当社を志望しました。

現在は、産業機器用のイメージセンサー開発に携わり、商品化までの全体の指揮を担っています。課題に対するアプローチが上手く結果につながり、実際に製品開発の工程として採用された時にはやりがいや達成感を感じます。

大学時代は、活発な同級生や恵まれた施設・設備に感化され、「何事もまずはやってみよう!」とさまざまなことに挑戦しました。毎日を意欲的に過ごせば、結果へとつながります。一度しかない大学生活を精一杯楽しんでください。

松崎さんの仕事を紹介 /



各分野の専門家の意見を取り入れ、より良い製品開発を目指しています



大分大学医学部附属病院

津下さん (薬学部 薬学科 2013年3月卒業)

< PROFILE >

大分県/大分豊府高校出身。大学病院の薬剤部に所属。医薬品の調剤や抗がん剤の調製、患者さんの薬剤管理や服薬指導などを行う。

薬剤師だけでなく幅広い分野で活躍が可能

地元の大分県で薬剤師として臨床研究ができる、唯一の大学院を志望しました。調剤や服薬指導の他、臨床現場で生じた課題をもとに研究テーマを立て、調査・研究に取り組んでいます。さらにチーム医療にも加わり、薬剤師の視点から患者さんに最適な薬物療法を提案しています。提案によって治療の効果が上がった時にやりがいを感じ、患者さんやそのご家族からの感謝の言葉が励みになっています。

薬学部と聞くと、将来は薬剤師として働くイメージが強いですが、実際は化学や物理、食品・公衆衛生など幅広い分野を学ぶため、就職先として薬局や病院はもちろん、企業の研究職や公務員など、さまざまな道が拓けます。また、大学時代の友人とは、卒業後も情報交換する機会が多いので、人とのつながりを大切に、有意義な大学生活を過ごしてください。

津下さんの仕事を紹介 /



抗がん剤の調製は、安全に配慮して
ガウンを着て行います

医薬品の扱いは常に
慎重を期しています

ワタシの成長物語
崇城大学の卒業生に、自身の「成長物語」について語ってもらいます。

大学時代の挑戦が、自分の成長を後押し

薬学部で幅広い分野を学び、地元で活躍

オープンキャンパス 2023

要予約

来場型

オープンキャンパスの
詳しい情報はコチラ！



工学部

情報学部

生物生命学部

薬学部

8/5 **土** 13:00 ~ 17:00

9/3 **日** 13:00 ~ 17:00

8/6 **日** 13:00 ~ 16:00

9/2 **土** 13:00 ~ 16:00

【プログラム】 ●各学科体験講義・体験実習 ●保護者向けガイダンス ●個別相談・キャンパスツアー など

芸術学部

8/6 **日** 13:00 ~ 16:00

9/2 **土** 13:00 ~ 16:00

【プログラム】

●コース別講習 ●個別相談 ●施設見学 など
※ 9/18 (月・祝) はデッサン講習会を開催

工学部 宇宙航空システム工学科

宇宙航空システム専攻 | 航空整備学専攻

「航空業界を目指すあなたへ」

7/30 **日** 8/6 **日** 9/2 **土**

航空操縦学専攻

「空港キャンパス施設見学会」

7/29 **土** 8/5 **土** 9/3 **日**

【プログラム】

●ガイダンス
●整備実習体験
●施設見学
●個別相談 など

【プログラム】

●ガイダンス
●施設見学
●フライトシミュレーター体験
●個別相談 など

最新の情報は本学ホームページ「入試サイト」や崇城大学入試課の LINE でお知らせします。

そうじょう大学 入試サイト



LINE 登録はコチラ▶



第36回

崇城大学では「体」「徳」「智」の各分野で頑張っている学生を表彰します。

笑顔と感謝の表彰制度



2023年3月6日 中山学長から授与された表彰状を手に記念撮影



崇城大学
SOHO UNIVERSITY

薬学科

薬学部

生物生命学科

生物生命学部

機械工学科

工学部

ナノサイエンス
学科

工学部

建築学科

工学部

宇宙航空
システム
工学科

工学部

情報学科

情報学部

美術学科

芸術学部

デザイン学科

芸術学部

兵風 VOL.94
2023

薬学の基礎となる有機化学の勉強を頑張っています！



【表紙モデル】

薬学科2年生 今井さん
(熊本県・文徳高校出身)

〒860-0082 熊本市西区池田4-22-1 / TEL.096-326-3111 (代表) / 広報誌「がくふう」第94号 発行2023年7月 / 崇城大学広報誌編集委員会 広報課
※「兵風」の定期発送希望の方は、氏名・住所・学校名・Eメールアドレスをご記入の上、広報課(koho@ofc.soho-u.ac.jp)までご連絡ください。ご意見・ご感想もお待ちしております。