

広告欄等、一部抜粋しておりますのでご了承ください。

第19回

高専祭

～ 創造 ～

2021.10.30(Sat) 10:00 ~ 15:00

10.31(Sun) 10:00 ~ 15:00

独立行政法人国立高等専門学校機構

 **佐世保工業高等専門学校**
National Institute of Technology, Sasebo College

Contents

ページ

- 01 学校長挨拶
- 02 学生会長・文化局長・実行委員長挨拶
- 04 ステージイベント タイムスケジュール
- 06 ステージイベント紹介
- 09 校内イベント紹介
- 10 学科紹介・学科の出し物一覧
- 18 部活&クラスバザー紹介・校内マップ
- 21 本校紹介・学生募集
- 23 アンケート企画・高専語録
- 25 リーダー紹介・編集後記

学校長挨拶



創造の重要性

今回のテーマは「創造」で、その重要性は言うまでもありません。皆さん方が当たり前のように使っているスマートホンの中の電子部品、「トランジスタ」がどのようにして生まれたのか、について紹介し、「創造の重要性」について述べます。

発明の中心人物はShocklyで、BrattainとBardeenと共に、1956年にノーベル賞を受賞しています。Shocklyが米国ベル研究所に入所したのは1936年で、所長から真空管に代わる固体増幅器の重要性の説明を受け、研究を開始しています。そして、点接触トランジスタの増幅作用が1947年の12月に発見されました。研究開始から実に11年間の歳月を要しており、この間、固体の物理的性質が丹念に調べられています。Shocklyは、この期間を「創造的失敗」と述べています。成功への道は、決して諦めない「愚直な姿勢」です。

しかし、Shocklyはこの発見には直接関わっていません。BrattainとBardeenの二人が増幅作用を偶然に発見したのです。

Shocklyは、この現象を見て「この点接触トランジスタの増幅作用は正しい。されど、このトランジスタでは効率が低く、製品化はできない。もっと効率の良いデバイス構造があるはずだ。」と考えたのです。そして、1年後に効率の良い接合トランジスタの理論を導き、3年後に「接合型トランジスタ」が実現しています。これが、現在のICT社会の根幹をなす「大発明」に繋がったのです。

Shocklyの物理の本質を見抜く直観力は天才的で、凡人には真似できないかもしれません。しかし、自身の好きなことを愚直に追及していくと、かならず素晴らしい能力が養われ、やがてチャンスが訪れます。このことを念頭に置き、実りある高専祭となることを祈念しています。

佐世保工業高等専門学校
学校長 中島 寛

学生会長挨拶



皆さんこんにちは。学生会長の里園楓斗です。いよいよ待ちに待った高専祭です。去年はコロナの影響が大きく、高専祭を延期し制限を設けた状態で文化祭を行う形となってしまいました。未だにコロナの影響は収まらない状況で、自身を抑圧した生活が続きつらい日もあったと思います。

今回の高専祭では人数制限や人が集まるものには中継を行い、密を避け、食べ物の販売を禁止にするなどして万全のコロナ対策をとった状態で行っています。その中でも例年の高専祭に負けず劣らずのイベントを実施しているのですが、このコロナ禍でたまった鬱憤を晴らすつもりでぜひ楽しんでいただきたいと思います。

今回の高専祭を含め佐世保高専の行事は、学生会及び、各実行委員によって運営されています。学生やその保護者、地域の方々がより学校行事を楽しめるようコロナに負けず全力で活動していくので、今後とも佐世保高専学生会の応援よろしく願います。

学生会長 5M 里園楓斗

第19回 高専祭テーマ

「創造」

見たことのないものがたくさん生み出されている現代。

なんと言っても必要なのは「創造力」であると考えられています。これは自分の学んだことを基に、新たな考え方で問題を解決すること、新たなものを生み出すことを指しています。

高専生は日々、様々な問題解決を強いられ生きています。終わりの見えないレポート、何故か高いハードルの赤点、治療法のない高専病への感染...

我々は学年、学科の枠を越えて互いに助け合うことで、色々な考え方の基礎を身につけ、問題を解決しています。そんな私たちの、試行錯誤を繰り返して創造した新たな高専祭を楽しんでいただければと思います。

文化局長挨拶



本日は、第19回佐世保高専高専祭にお越しいただき、誠にありがとうございます。

私は、文化局長の5年電子制御工学科の柴山絢生と申します。昨今の厳しいコロナ禍のなか、無事高専祭を開催できますことを大変喜ばしく思います。

さて、今年の高専祭ですが、実に四年ぶりの開催となります。私たちの代には高専祭を運営した経験のある人はいませんが、私はむしろ新しいことに挑戦する機会であると考えています。

今年は食事を提供するバザーを行えない分、体験型のバザーを多く開催する予定です。皆さんには、今までに佐世保高専で経験してこなかったようなイベントが待っていると思います！

時間の許す限り楽しんでいただければ幸いです。もちろん、高専祭ならではの企画も用意してありますのでお楽しみに！

最後になりますが、今回の開催にあたりご協力いただいた実行委員の皆さん、部活動及び先生方に厚く御礼申し上げます。文化局長の挨拶とさせていただきます。

文化局長 5 S 柴山絢生

実行委員長挨拶



本日は第19回高専祭にお越しいただきありがとうございます。私は高専祭実行委員長の電子制御工学科5年野口真生です。

はじめに、高専祭開催にあたりご協力いただきました、教職員のみなさま、高専祭実行委員会をはじめとする学生のみなさんに厚く御礼申し上げます。

さて、昨年度に引き続き、今年度もコロナ禍での開催となりました。私たちの年代には高専祭の運営に携わった学生がおらず、行先が見えない状態でスタートを切りました。開催できるかも分からない中、ただ開催できることを願いながら、1年間に渡り着々と準備を進めてまいりました。

そして本日、念願であった高専祭開催が実現しました！高専祭ならではのイベントを多数用意しておりますので、学生のみなさんはもちろん、外部からお越しの方々も特別な思い出となるよう思い切り楽しんでください！第19回高専祭「創造」の開幕です。

高専祭実行委員長 5 S 野口真生

ステージイベント タイムスケジュール

☀️ 晴天時 ☀️

場所：メインステージ (MAP→P.21参照)

DAY 1 10月30日(土)	時間	DAY 2 10月31日(日)
10:00~ 吹奏楽演奏	10:00	10:00~ じゃんけん大会
	10:30	
11:00~ のど自慢	11:00	10:30~ のど自慢 決勝
	11:30	
12:00~ 休憩	12:00	11:30~ 休憩
	12:30	
12:45~ 叩いてかぶって じゃんけんポン	13:00	12:45~ 美男美女
	13:30	
13:45~ イントロドン	14:00	13:45~ ダンスライブ
	14:30	
14:30~ ○×クイズ	15:00	14:45~ 結果発表

(広告欄)

ステージイベント タイムスケジュール

🌧️ 雨天時 🌧️

場所：第2体育館 (MAP→P.21参照)

DAY 1 10月30日(土)	時間	DAY 2 10月31日(日)
10:00~ 吹奏楽演奏	10:00	10:00~ のど自慢 決勝
	10:30	
11:00~ のど自慢	11:00	10:30~ 美男美女
	11:30	
11:30~ 休憩	12:00	11:15~ 休憩
	12:30	
12:30~ 叩いてかぶって じゃんけんポン	12:30	12:15~ ダンスライブ
	13:00	
13:00~ イントロドン	13:00	13:15~ 結果発表
	13:30	
13:30~ ○×クイズ	14:00	13:30 全日程終了

ステージイベント詳細 →

(広告欄)

ステージイベント

吹奏楽部演奏



吹奏楽部の生演奏を
お聞きください！

10/30(土) 10:00~11:00

『高専一歌うま』がここで決まる！

今年の優勝者は誰だ!?

10/30(土) 11:00~12:00

10/31(日) 10:30~11:30

雨天時

10/30(土) 11:00~11:30

10/31(日) 10:00~10:30

のど自慢

叩いてかぶって ジャンケンポン

強運で頭を守り切れ！

小学生の頃にしたであろう遊びを

ここで本気でやってみます

10/30(土) 12:45~13:45

雨天時

10/30(土) 12:30~13:00

イントロドン

懐かしい名曲がクイズに！

一緒に楽しみましょう

10/30(土) 13:45~14:30

雨天時

10/30(土) 13:00~13:30

〇×クイズ

勝率はいつも 50%

運と知識でクイズに挑む！

10/30(土) 14:30~15:00

雨天時

10/30(土) 13:30~14:00

途中参加OK

じゃんけん大会



ルールを知らない人は
いないはず！

10/31(日) 10:00~10:30

美男美女 コンテスト



美男美女に会える！

候補者達がステージに登場！

10/31(日) 12:45~13:45

雨天時

10/31(日) 10:30~11:15

ダンスライブ

かっこかわいいダンスが見れます！

ダンス同好会と一緒に盛り上がり

ましょう！



10/31(日) 13:45~14:45

雨天時

10/31(日) 12:15~13:15

校内イベント

脱出ゲーム

教室に隠されたナゾを解き明かす!!

昨年度、大好評だった脱出ゲームが今年も校内に現れます!

早くゴールした上位2チームは高専祭終了後に景品が貰える!

*五人一組のチームでゲームに参加できます

受付場所：ピロティ 開催場所：3S、3C

受付開始：9時30分～(先着順)

LEGO

佐世保高専の4学科、
機械工学科・電気電子工学科・
電子制御工学科・物質工学科を
表すレゴを展示しています!

場所：3E

チームラボ ごっこ

2日間開催
フォトスポット
無料
場所..2C

チームラボさんのフラワーガーデンを目標に
フォトスポットを作っています!



機械 工学科

就職先

TOYOTA 富士フイルム Panasonic
(株)ディスコ 村田機械 関西電力 など

進学先

東京工業大学 大阪大学 九州大学
熊本大学 豊橋技術科学大学 専攻科 など

機械工学科とは

『ものづくり』するための知識を学ぶところです！

主に機械の設計や加工・製作方法を学び、新しい
機械を開発する力を養います！

また、機械工学科はどの学年もクラスの雰囲気が

とても良く、イベントや行事での盛り上がりは

他学科とは比べものにならないほどです！

学科出し物の案内

手作りジェットコースター **M1** MAP → p.20



ハラハラ、ドキドキのジェットコースターをお楽しみください！

電気電子工学科

電気科の特徴

電気回路・電磁気学などの基礎から電力や情報通信の分野など幅広く学べる！

毎週の実験を通して、講義で学んだ内容の理解を深められる！ちなみに週末はレポート地獄。

主な就職・進学先

－就職－

旭化成、三井不動産、三菱重工業、パナソニック、九州電力、トヨタ自動車、
...など

－進学－

九州大学、熊本大学、東京工業大学、九州工業大学、佐世保高専専攻科、
...など

出し物紹介

電気科名物！落雷実験

E1

MAP → p.18

“ビリビリどっかーん”って感じでやっています。ピカチュウもいますよ。ぜひ。



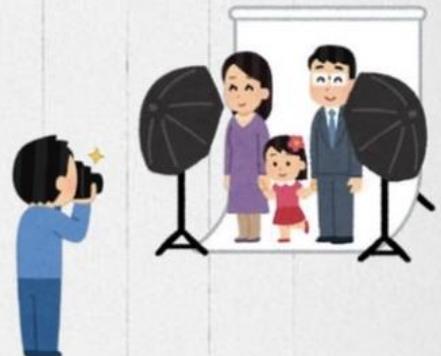
世界旅行へイッテQ

E2

MAP → p.20

クロマキー合成を使って世界の名所や絵画の中、ジブリの世界を旅しよう！

数量限定！写真
データ入りUSBプ
レゼント



電子制御工学科

制御科では電気系や情報系の知識を応用してネットワークや画像処理、ロボット、AI、生物の解析などの研究を行っています。切り替えが上手く、面白い人が多いです!

就職先

キャノン、パナソニック、ソニー、ダイキン、TOTO、花王、旭化成

進学先

東大、東工大、阪大、名大、東北大、九大、筑波大、熊大、九工大、専攻科

制御科の出し物

MAP → p.18,20

多関節ロボット

S2



ワイヤレスカー

S1



トイオ創作体験

S4



VR体験

S3





Let' t Try Chemistry

物質工学科

「生物」と「化学」についての知識を勉強
将来は、薬品関係や環境問題、食の安全を守る仕事に！

～物質の組み合わせで広がる無限の可能性～

私たちが毎日食べている食材、着ている衣服、住んでいる住宅、これらは原子や分子から形作られている物質からできています。そう、化学は、ごく身近なところにたくさん潜んでいます。
この学科では、化学、生物を基礎とした物質に関する知識や技術を学びます。

卒業後は？

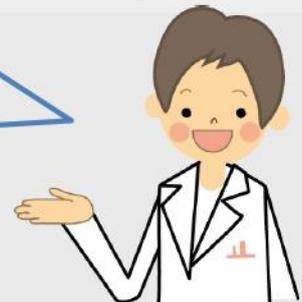
就職先

- 花王
- LIXIL
- 東レ
- 第一工業製薬
- ディスコ
- 森永乳業 などなど

進学先

- 九州大学
- 長崎大学
- 熊本大学
- 長岡技科大
- 大阪大学
- 専攻科 などなど

是非、私たちの出し物に足を運んでください！
学校生活、興味のあることなど質問があれば
遠慮なく聞いてくださいね！
怖がる必要はないですよ(^▽^)



学科出し物

MAP → p.20



反応が永遠に続く!?

反応が繰り返し何度も続くよ
何回続くか数えてみよう!



リンゴの匂いを再現!?

薬品を使ってリンゴの匂いを
作ってみせます!



カルメ焼き

カルメ焼きができる流れみた
ことある?すごいから見てみ!



動画

瞬き厳禁!一瞬で!?



まるでマジック!
カラフルチェンジ

動画

絵が水に浮かぶ!?

自分が書いた絵が
水に浮かぶよ!



スライム

家でもできる作り方を伝授!
ふわふわスライムも
プレゼント!



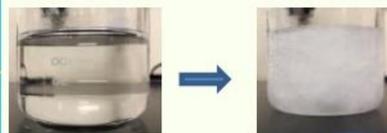
ゼリー石鹼

ゼリー石鹼を作ろう!
ぷにぷに手触り!



水が一瞬で氷に!?

凍る瞬間がとても神秘的!!



動画

カラフルバブル噴水

家でもできる方法教えます
きれいな噴水見に来てね!



炎の色が変わる!?

炎の色が何色に
変わるでしょう?
色々な色があるよ!



動画

ねるねるねるね

身近な食材を使って
ねるねるねるねを
再現するよ!



動画

泡が膨れ出る!?

フラスコから泡が
あふれ出るよ!
おったまげ~!



つかめる水!?

つかめる水って
すごくない?
実際に体験
してみよう!



牛乳でプラスチック

牛乳から作る
なんて信じれ
ますか?
真実を見に来て



動画

※ 動画

このマークがあるものは、コロナ禍や安全面の点で動画でのみとなっています。実際には行うことはできませんが、面白いので動画をご視聴ください!

出し物リスト その1



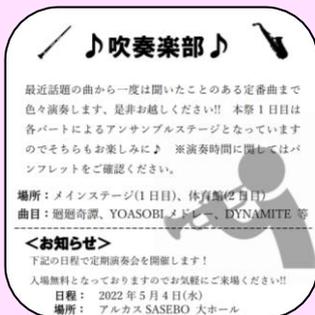
① 剣道部



② 硬式テニス部



③ 軽音楽部



④ 吹奏楽部



⑤ ロボコン部



⑥ 自動車部

(広告欄)

校内MAP

広域図

[凡例]

- ① バザー 両日
- ② バザー 1日目のみ
- ③ バザー 2日目のみ
- ⋯ 屋内通路
- 階段 トイレ
- トイレ(男/女専用)
- 立ち入り禁止
- 出入口



校舎内MAP→

出し物リスト その2



⑦ 5M・5E
お化け屋敷



⑧ 5S 喫茶店



⑨ 5C 喫茶店



⑩ 3M
ジェットコースター



⑪ 美術部



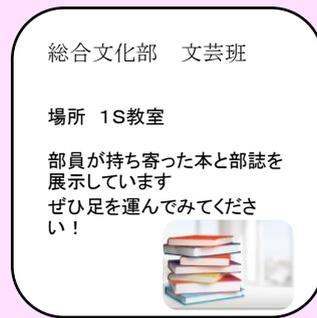
⑫ パソコン部



⑬ 囲碁将棋部



⑭ 写真班



⑮ 文芸班



⑯ サイエンス部



⑰ ヲタ芸

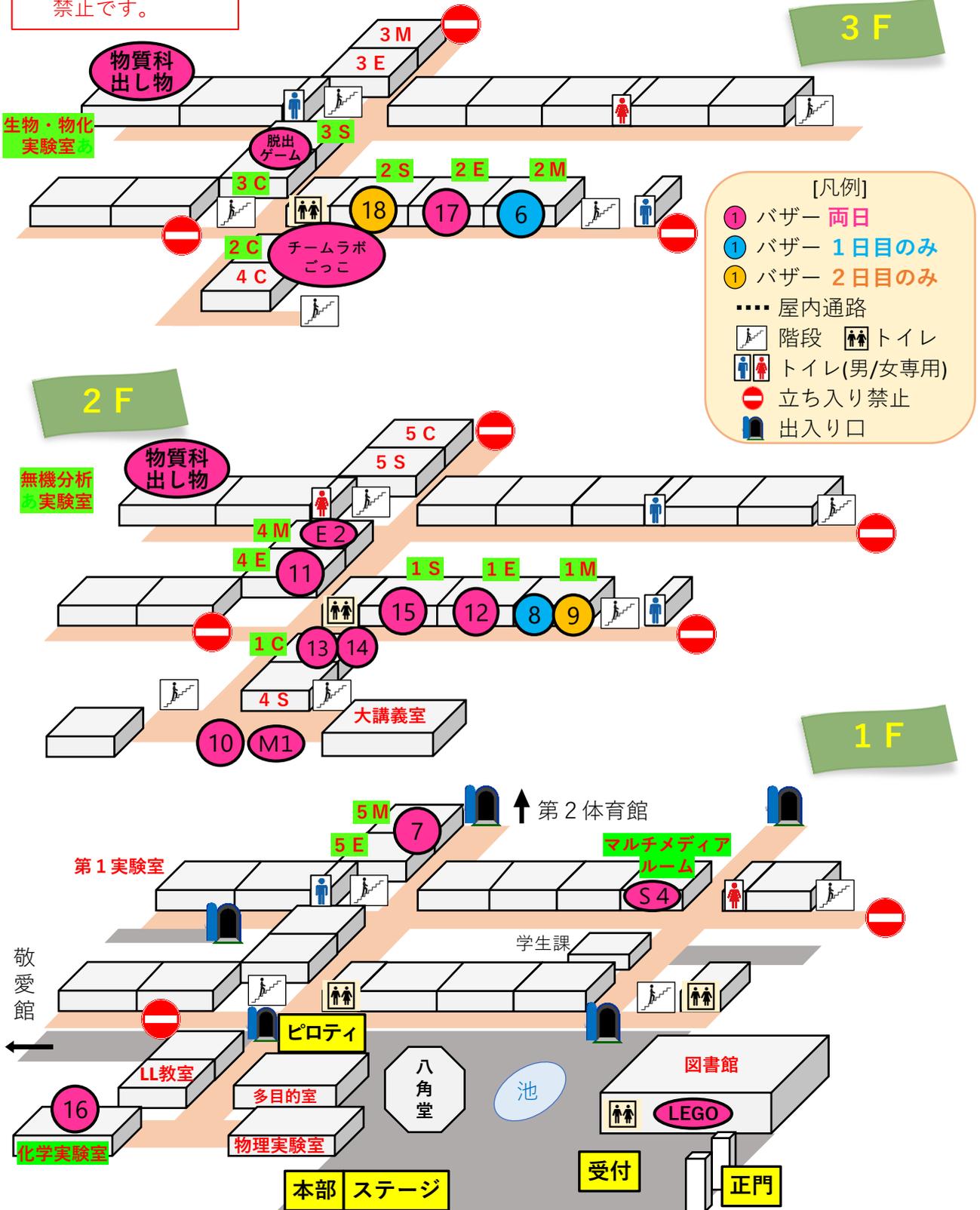


⑱ クイズ

校内MAP

詳細図

△ 未使用の部屋は、基本的に立ち入り禁止です。



佐世保高専

10のポイント

2 4つの学科で専門的な教育

機械工学科

モノづくりの基礎となる機械を設計・製作・制御するための知識・技術を習得



電気電子工学科

あらゆる産業の基盤を支える電気、電子、情報通信技術の基礎知識を習得



電子制御工学科

人工知能(AI)などの情報技術を応用し、ロボットや電子機器などを高機能化・自動化するための知識・技術を習得



物質工学科

化学と生物学を基礎として新素材やバイオテクノロジーの知識・技術を習得



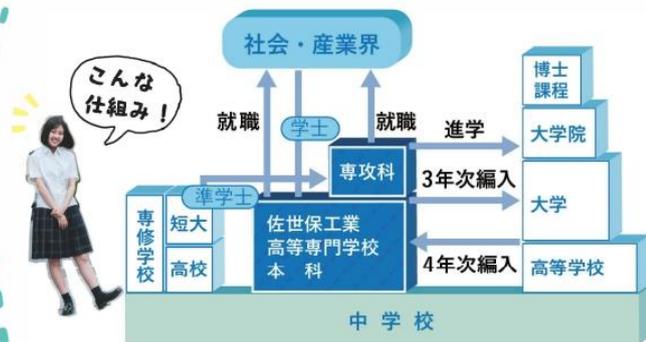
4 就職率ほぼ100%・求人倍率約3.7倍 (R2実績)

- 旭化成, オムロン, 花王, P&G, 九州電力, サントリー, 三菱重工業, 武田薬品, TOTO, トヨタ自動車, マツダ, 東レ, 三井不動産, 日本放送協会 など有名企業
- たらみ・長崎キヤノンなど県内企業も

※求人倍率=求人企業数/内定者数(就職希望者数)

1 高専とは?

- 5年間一貫教育で高度な知識・技術を身につけた即戦力となる技術者を育成
- 卒業時には“準学士”の学位を取得
- 卒業後の進路は、約65%が就職、約35%が大学に進学



3 超スマート社会に対応する実践的教育

- 授業で学んだ知識を実験で体験的に理解し、実践的対応能力を身に付ける
- 全学科でAI・コンピュータサイエンスに関係する科目
- 長崎県警察本部と連携したサイバーセキュリティボランティア



5 編入は国立大学へ

- 東京大学・東北大学・東京工業大学・大阪大学・九州大学をはじめとする国立大学や本校専攻科に進学



6 多様なクラブ活動

- ◆ クラブは体育系 14、文化系 5、同好会 3、ロボコン部
- ◆ 1～3年生は高校総体・5年生まで高専体育大会に参加
- ◆ NHKの高専ロボコンに毎年出場

7 充実したキャリア教育

- ◆ 4年次は海外の工場見学旅行・インターンシップ
- ◆ ビジネスプランコンテストなどで優秀な成績
- ◆ 起業家精神を育成するEDGEキャリアセンター

8 理系女子の夢を応援!

- ◆ 女性エンジニアの育成に力を入れています
- ◆ 女子の制服はスカート・キュロット・スラックスから任意で選択



9 魅力的な寮生活

- ◆ 点呼、静粛自習時間などを守って規則正しく生活する
- ◆ 自立・自律の精神が育まれ、協調性や社会性が身につく
- ◆ 寄宿料：700円/月
寮費(光熱費等)：9,900円/月
給食費(3食付)：1,080円/日



10 学費も経済的

- ◆ 入学金：約 8 万円
- ◆ 授業料：約 24 万円/年
- ◆ 本科 1～3 年生は就学支援金の対象
- ◆ 本科 4～5 年生は修学支援新制度の対象

97万円もおトク!!

高専本科
(5年)
+
専攻科
(2年)

約146万円

公立高校
(3年)
+
国立大学
(4年)

約243万円

詳しくは
こちら

公式HP



Face
book



Insta
gram



Twitter



You
Tube



LINE



佐世保高専生の声

Q. 好きな寮食は?



カレー



ビビンバ丼



徳島丼

Q. 学科あるある

M 「ご安全に」って言いがち

E 日曜の夜はレポートで頭いっぱい

S 他クラスより成績が良いとって期待される

C とりあえず、ペンゼン

Q. 好きな学食は?



鶏から丼

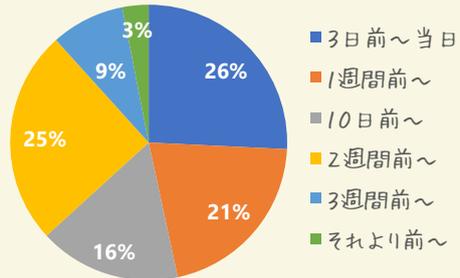


牛カルビ丼



唐揚げ定食

Q. 試験勉強はいつから?



Q. 高専で習うカッコいい専門用語!!

機械科: ダイヤメラルピッチ、サイレントチェーン、...

電気科: プラズマ、ファンクションジェネレータ、...

制御科: SQLインジェクション、シヨルダーサーフィング、...

物質科: シュレディンガーの波動方程式、セントラルドグマ、...

アンケートへのご協力
ありがとうございました!

佐世保高専語録

佐世保高専生なら誰でも知っている単語を集めてみました。覚えて損はないでしょう。

あーるぴーじー【RPG】 Red Point Getterつまり、赤点保持者の略。某数学教師が生み出した言葉。

あかてん【赤点】 60点未満の点数。

おおいたけんつくみし【大分県津久見市】 大分県の東海岸に位置する市。セメント産業で栄えてきたため石灰鉱山の独特な景観を有し、有人離島やミカンの段々畑など豊かな自然を身近に感じられる。つくみ港まつりやつくみ扇子踊り、ふるさと振興祭など、イベントも数多く開催され賑わいをみせる。

がくしょく【学食】 敬愛館の一角にある憩いの場。カルビ丼が濃い。

かこもん【過去問】 先輩の置き土産。試験期間の心の支えの一つ。時期になるとこれを持つ者に人が群がる。

がんしゅー【岩シュー】 白岳イオンの中にある岩石屋の岩石シューを意味する。200円弱で買えるため、高専生にも人気のスイーツ。テスト終わり、部活終わり、○年生スタートなど、ありとあらゆる理由を付けて買い求める学生も多い。

かんすうでんたく【関数電卓】 5年間の苦楽を共にする相棒。記号を使って顔文字を作るのが楽しい。

くらするーむ【Classroom】 コロナ禍になり多く使われるようになった、先生と学生をオンラインで繋げてくれる新アイテム。これを使用して課題の提出などを行う。

こうせんびょう【高専病】 女子とのふれあいが少ない高専生特有の風土病。重症化すると手が付けられなくなるらしい。

さんげんおわり【三限終わり】 14時20分にその日の授業が終わる魔法の時間割。

してんのう【四天王】 クラス順位の最下層を死守する存在。

しらたけいおん【白岳イオン】 高専横のショッピングセンター。火曜日はなんかちょっと嬉しい。

しらばす【シラバス】 授業内容や進度、評価基準などを示す計画書。平常点の割合が命。

じょへん【序編】 1~2年で使う化学の教科書の、本編の前に存在する。某准教授の授業で、序編の意義についてレポートにまとめるという課題が出され、高専に入って初めてのレポートだという学生も多い。

せいうんりょう【西雲寮】 学校から徒歩5分に位置する学生寮。Wi-Fiが完備され、寮生の長年の願いが叶った。

せいせきゆうしゅうしょう【成績優秀賞】 学年成績の科目平均点が90点に達した学生に贈呈される賞。毎年獲得している学生が各クラスに複数名おり、神の領域。

せんこうか【専攻科】 本科での5年間の教育に加え、2年間の高度な技術学習を行うことができる。全課程を修了すると学士の学位を得る。

でじたるさいねーじ【デジタルサイネージ】 休み時間に最新情報を流してくれる報道ニュース的存在。これを使って学生課に呼び出されることも多々ある。最近では音楽が流れるようになり、日々進化を遂げている。

びーふぉー【B4】 部分分数分解(ぶぶんぶんすうぶんかい)。声に出して読みたい数学用語。

ひうがわ【日宇川】 高専付近を流れている川。周辺にはイオンなど多くの店が集まっており高専生の生活を潤している。

ぶらっくぼーど【Blackboard】 略してbb。高専生が情報セキュリティ基礎の授業などでアクセスするページ。これに入るためのパスワードの設定があった次の授業で、パスワードを忘れる者が5,6人現れる。

へいじょうてん【平常点】 成績のうち授業態度、提出物など、試験結果以外の評価のこと。頼みの綱。

まざい【魔剤】 エナジードリンクのこと。テストに近づくとつれ、自販機から徐々に消えてゆく。

まじっく【マジック】 謎の加点。

ゆーえすびーめもり【USBメモリ】 小型の記録媒体。取り外す際、初心者はそのまま引き抜き、中級者は安全な取り外しを行い、上級者はそのまま引き抜く。

らじおたいそうだいに【ラジオ体操第2】 高専の体育の前に行われる伝統的な準備運動。高専の体育授業における健康と安全を守る、ととてもありがたいもの。

れぼーと【レポート】 高専生の登竜門。高専に在籍している限り、逃れることはできない。

ろぼこん【ロボコン】 ロボットコンテスト。毎年開催され、全国の高専生が頂点を目指す熱い舞台。

19th 高専祭 リーダー紹介



実行委員長 5 S 野口 真生 *Naoki NOGUCHI*

(副委員長 3 E 石丸 智也 *Tomoya ISHIMARU*)

イベント班 班長 5 E 鳥巢 総一郎 *Soichiro TORISU*

(副班長 3 M 阿瀬知 笑花 *Emika ASECHI*)



企画班 班長 5 C 福田 伊織 *Iori FUKUDA*

(副班長 4 M 宮崎 寛武 *Hiromu MIYAZAKI*)

広報班 班長 5 E 中村 悠雅 *Yuma NAKAMURA*

(副班長 3 M 中島 明 *Akari NAKASHIMA*)



校内班 班長 4 S 長島 楓 *Kaede NAGASHIMA*

(副班長 4 S 南里 絢花 *Ayaka NANRI*)

門製作班 班長 5 M 富田 真陽 *Mahiru TOMITA*

(副班長 4 M 橋本 しおん *Shion HASHIMOTO*)



表紙・背表紙制作：3 M 川島 彩花

編集後記

広報班長 5 E 中村悠雅

第19回高専祭は楽しんで頂けたでしょうか？

今までとはひと味違うパンフレットを作ろうと、2年分の思いも込めて、無事に完成させられました。先行きの見えない中、完成までに多くの人の支えがありました。一緒に作ってくれた副班長、実行委員。チェックを下さった学生主事。急な原稿提出に対応してくれた学生や、実行委員長はじめ上記のリーダーたち。アンケートに協力してくれた学生の皆さん……。感謝すべき人は、まだまだたくさんいます。まさに皆さんの力で作り上がったパンフレットだと思っています。また、高専祭の開催ができたのも、教職員や学生会の方々の協力あってのことです。本当に、ありがとうございました。最後になりましたが、学生一同、今後とも佐世保高専をよろしくお願ひします。



19th NITS Festival.