

Advance

vol.08
[2020.9]

| アドバンス |

学校法人久留米工業大学 広報誌



学校法人 久留米工業大学

Advance

vol.8

2020年(令和2年)9月1日

発行:学校法人久留米工業大学

私たちの学び場

久留米工業大学グループ校の施設や設備をご紹介致します。



祐誠の充実したICT教育!



ICT(情報通信技術)教育が始まりました!

4号館が完成してから、祐誠高校ではより充実したICT(情報通信技術)教育を行えるようになりました。電子スクリーンやプロジェクター、iPadなどの電子機器を用いた授業はもちろんのこと、インターネットを通じた課題配信も行っています。3月から5月にかけての臨時休校中には、オンラインでの授業や課題配信を行って生徒たちの学びをサポートしていました。育むべき力を常に見据えて、今後も取り組みを深化させていきます。

学校法人 久留米工業大学 (法人本部)

〒830-0052 福岡県久留米市上津町2228-66 TEL 0942-22-1234 FAX 0942-22-1235 URL <http://kougyoudaigaku.jp/>

久留米工業大学

〒830-0052 福岡県久留米市上津町2228-66
TEL 0942-22-2345 FAX 0942-21-8770
URL <http://www.kurume-it.ac.jp/>

祐誠高等学校

〒830-0052 福岡県久留米市上津町2192
TEL 0942-22-1238 FAX 0942-22-1239
URL <http://www.yusei.ed.jp/>

専門 久留米自動車工科大学校

〒834-0115 福岡県八女郡広川町大字新代1428-21
TEL 0943-32-0281 FAX 0943-32-3556
URL <http://www.kic-car.ac.jp/>

久留米自動車学校

〒830-0052 福岡県久留米市上津町2192
TEL 0942-22-1236 FAX 0942-21-8715
URL <http://www.kurume-ds.jp/>

INDEX

③ 新設!航空
ビジネスコース

- ⑤ 「AI応用研究所」を設立しました!
- ⑥ Small,Smart & Special
- ⑦ News&Topics(令和元年度)
- ⑧ クラブ関係の主な成績
- ⑩ 先生紹介
- ⑪ 先輩訪問
- ⑬ 留学生紹介 & 地域の交通安全センター
- ⑭ 法人の財務について

表紙のかお

祐誠高等学校 女子弓道部

ドリームコース3年 大石圭子さん

ドリームコースで一日一日楽しく過ごしています。1番のやりがいは部活動です。私は弓道部に所属しています。弓道は日本の武道であり、実際にやってみるととても楽しいです。仲間とともに切磋琢磨しながら、「これるぞ! 全国制覇!」を胸に、日々鍛錬しています。



弓道部の大会で優勝した記念写真

学校法人

「法人総合力の向上と健全で安定的な経営の確立」

久留米工業大学

「ひとりひとりの学生の才能を伸ばす」大学
「ものづくり産業人を育成する」大学
「地域の産業界から頼りにされる」大学

祐誠高等学校

「特色ある教育」
「社会性を育む教育」
「学力の向上」

専門学校 久留米自動車工科大学校

「社会に高く評価される専門職業教育」
「地元に支持される建設車両等の資格教習」
「継続する学校運営体制の構築」

久留米自動車学校

「初心安全運転ドライバーの育成」
「地域連携、地域貢献の推進」
「収益事業の安定経営」

各学校のビジョン



建学の精神

人間味豊かな
産業人の育成

学校法人久留米工業大学組織図

久留米工業大学

祐誠高等学校

学校法人
久留米
工業大学専門学校
久留米自動車
工科大学校久留米自動車
学校

西日本高等工科学校を久留米高等整備学校に校名変更。
久留米建設機械専門学校開校。

西日本高等工科学校開校。
学校法人久留米工業学園設立認可。

昭和34年
久留米工業高等専修学校開校。

昭和37年
西日本高等工科学校開校。

昭和41年
久留米工業園短期大学開学。

昭和44年
久留米工業高等専修学校の工業専門課程が専修学校として認可。

昭和49年
久留米建設機械専門学校を開学。

昭和51年
久留米工業高等学校を久留米工業大学附属高等学校に校名変更。

昭和54年
久留米工業技術専門学校に校名変更。

昭和59年
久留米高等整備学校を久留米自動車学校に校名変更。

平成7年
久留米建設機械専門学校を久留米工業技術専門学校に校名変更。

平成17年
久留米工業技術専門学校を久留米工業大学附属高等学校を祐誠高等学校に校名変更。

平成28年
久留米工業技術専門学校を久留米工業大学大学院工学科を開設。

昭和33年
学校法人久留米工業学園設立認可。

学校法人
久留米
工業大学の
沿革

★航空ビジネスコースは、“空に魅せられ、空に憧れ、空にかかわりたい”という志をもった若者達の夢をかなえるために新設されたコースです。キャビンアテンダント、グランドスタッフ、グランドハンドリング、管制官、機体組立て、点検・整備といった大好きな飛行機に関わる仕事に就き、航空業界のプロフェッショナルとして誰かのために活躍してくれることを切に願い、大空へ思いを馳せ、スペシャリストとして翔び立つための努力を惜しまない生徒諸君へ、できる限りの応援を約束するコースです。



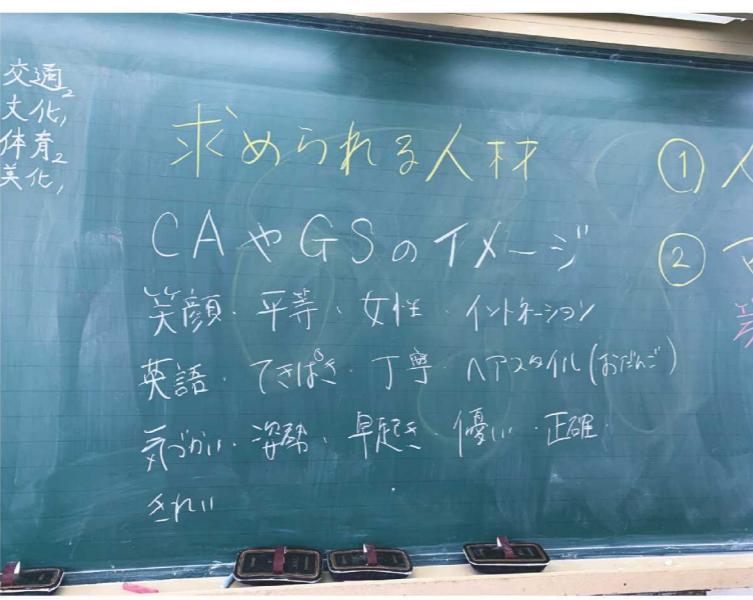
▲航空ビジネスコース第一期生、全員集合!

コースの目標

- 1. 未来の航空業界を担う産業人としての
人格、知識そして技能の育成**
- 2. 英語力とコミュニケーション力の習得**
- 3. 学びに向かう力と人間力の向上**



▲工業基礎技術の習得も行います



▲外部教師による実践的な授業も



頑張る自分を
もっと好きになる。

あなたと**航空の世界**が繋がる場所

- 1 英検2級以上取得**
- 2 工業基礎技術の習得**
- 3 資格取得にチャレンジ**
- 4 航空業界のプロから学ぶ特設授業**

航空ビジネスコースではついに第一期生がスタートしました。
それぞれが航空の世界に飛び立つため、本校で自身の壁を打ち破る努力を開始しています。
航空業界に挑む第二期生をお待ちしています。





Small, Smart & Special

規模じゃない。希望のスケールを誇りたい。

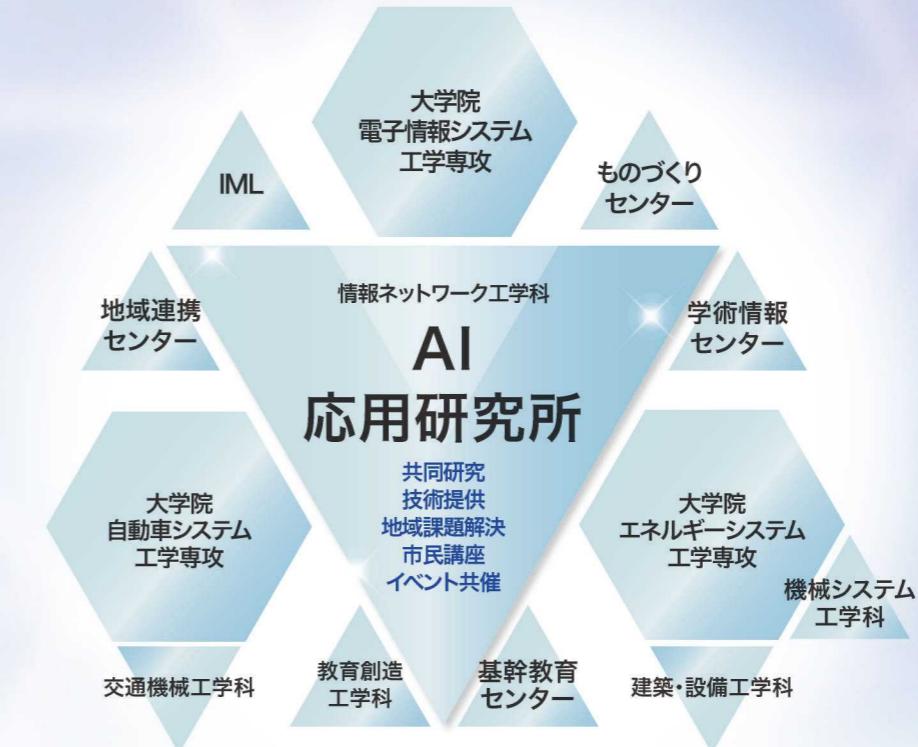
近道ばかり探す者に、本当の未来はやってこない。「器用に」「要領よく」「カッコよく」そんなやり方で獲得できるものには限界がある。工学の道はリアルで厳格なものづくりの世界。だから、学びのステージが大切なのです。小さなキャンパスだからこそ、学生一人ひとりの顔と個性を見つめる目がある。それを支え、導いていくハートがある。私たちが伝えたいのは、知識と技術。人間愛と優しさ。そして、強靭な意志と精神力。この学びの確かさこそ、可能性と希望のスケールこそを、私たちは誇りたい。「小」は「大」を上回り、なおそれを超えていく。

久留米工業大学。ここには、スマートな大学だからこそ求められるスペシャルな工学があります。



久留米工業大学

「AI 応用研究所」を設立しました！



現在、人工知能（AI）の技術は有形無形様々な形で社会を支えています。今後人工知能は、地域社会のレベルで隅々に浸透します。社会にとって重要になっていくでしょう。しかし、それに伴い人工知能、およびそれを下支えするデータサイエンス（データから有意な情報を数学的に取り出す科学）の分野で、深刻な人材不足が起こると懸念されています。このような背景から当AI応用研究所は、「AIによる地域課題解決」「AI技術者の育成」という、二つのミッションを持って設立いたしました。

AI による地域課題解決

久留米地方や筑後地方の産業がかかえている課題に対し、AIというアプローチからの解決に挑戦します。そのため、日々進化する人工知能の最新動向を調査し、プログラミングやセンシング、通信・ネットワークなど様々なAI, IT, IoTに関する技術を研究開発します。

AI 技術者の育成

久留米工業大学の全学科を対象に、一貫したAI・データサイエンス教育のカリキュラムを作成し、実施します。またAIを学んだ学生と共に地域課題の解決を進めることで地域と学生とを繋げていきます。そのためAI教育担当として小田まり子教授（副所長）を招聘しました。今後、「AI概論」「AI活用演習」を中心に様々な授業でのAI教育を展開していきます。

AI応用研究所は100号館1階にあります。入口付近では最新の人工知能技術のデモを展示しています。まだ設立間も無いこともあり、所員一同何ができるか、どこまでできるか日々模索しつつ、様々なことに対しチャレンジ精神で挑んでいきたいと思います。

AIに興味がある学生さんはもちろん、AIで解決できるかもしれないお悩みをかかえている地域の皆さんも、ぜひ気楽にご訪問ください。

<http://aail.kurume-it.ac.jp/>



（文責、所長：千田陽介）

News&Topics

令和元年度(2019.4-2020.3)

大

国体スポーツ
クライミング競技で優勝

令和元年10月6日に茨城県で開催された「第74回国民体育大会(いきいき茨城ゆめ国体2019)」スポーツクライミング競技成年男子リード種目において、交通機械工学科一年生の齋本直選手が、佐賀県代表として出場し、見事優勝を果たしました。齋本さんは、ユース選手権等で数多くの国際大会にも出場している今注目の選手です。スポーツクライミングは、2021年開催予定の東京オリンピックで追加種目として初めて採用されることになった今注目のスポーツである活躍から目が離せません。



専 高 大
久留米自動車工科大学校 祐誠高等学校 久留米工業大学
本 自
法人本部 久留米自動車学校

大

リノベーションの提案による部屋が完成

令和2年3月、建築設備工学科の稻益講師が、株式会社スペースRデザインとともに進めてきた久留米市内

化、若いエンジニアの活躍、そして本校の発展を心より望まれておられます。今後も、同窓生の皆様とは連携を強化して参りたいと思います。

令和2年3月、建築設備工学科の稻益講師が、株式会社スペースRデザインとともに進めてきた久留米市内

令和元年8月12日、久留米市内のハイネスホテル久留米において、久留米自動車工科大学校同窓会総会が開催されました。この多用中にもかかわらず、総勢100余名の方々が参加されました。短い時間ではありますましたが、各世代を超えて同じ道を選んだ者同士の語らいは尽きるこではありませんでした。ご参考くださいました同窓生の皆さんと一緒に、自動車業界の活性化を実感していました。

令和元年11月2日・3日に祐誠高校学校祭「祐フェス」を開催しました。今年度スケジュールによるリノベーション方法を学ぶ「久留米D-I-Yリノベーション」の企画・運営にも参画し、部屋の工事を実習の場とし、一般募集で集まつた社会人や本学の学生などが職人による技術指導を受けながら、部屋作りを行いました。すでに入居が決まっており、今後は実際にどのように使われていくかが楽しみです。



高

祐誠高校学校祭
「祐フェス」を開催

令和元年5月12日、久留米安全運転管理連絡協議会主催の競技大会が久留米自動車学校で開催されました。久留米市内の企業19チーム、約60名が参加してきました。久留米警察署による「VR飲酒運転体験」も実施され、体験した皆さんは飲酒運転の怖さを実感しました。

令和元年11月2日・3日に祐誠高校学校祭「祐フェス」が開催されました。「祐フェス」が継続されていくことを願っています。

令和元年8月12日、久留米市内のハイネスホテル久留米において、久留米自動車工科大学校同窓会総会が開催されました。この多用中にもかかわらず、総勢100余名の方々が参加されました。短い時間ではありますましたが、各世代を超えて同じ道を選んだ者同士の語らいは尽きるこではありませんでした。ご参考くださいました同窓生の皆さんと一緒に、自動車業界の活性化を実感していました。

高

発明くふう展
総理大臣賞受賞！

第78回全国学生児童発明くふう展において、情報技術科2年堤さんが「つり革スマホ充電」で内閣総理大臣賞を受賞しました。自宅ではバッテリー切れを意識することなくスマホを操作しますが、外出先では必ずスマホを充電する装置を考えました。これは「つり革スマホを充電する装置」です。そこで電車やバスの「つり革」を使ってスマホを充電する装置を考案しました。これは「つり革スマホの受電コイルを埋め込み、スマホの受電コイルに電力を送る仕組みです。



専

恒例の旧車レストア

廃棄されたシリビアを譲り受け、車体整備工学科の生徒がレストア(完全修復)しました。ハチロク、FDに統一しました。

専 高 大
久留米自動車工科大学校 祐誠高等学校 久留米工業大学
本 自
法人本部 久留米自動車学校

高

恒例の旧車レストア

久留米自動車工科大学校 祐誠高等学校 久留米工業大学
法人本部 久留米自動車学校

専

車体整備工学科

久留米自動車工科大学校 祐誠高等学校 久留米工業大学
法人本部 久留米自動車学校

高

恒例の旧車レストア

久留米自動車工科大学校 祐誠高等学校 久留米工業大学
法人本部 久留米自動車学校</p

多彩な資格への挑戦が 夢につながる



2019年4月より、祐誠高等学校(自動車エンジニアコース)に勤務しております梅野俊樹と申します。今年で2年目を迎えます。おもに、自動車工学、自動車整備の学科及び実習を担当しています。私は本校の自動車科の卒業生です。在学時は、三級整備士資格取得のための部品単体の分解・組み立て、車両からの脱着作業を通して、自動車の基本的な構造と整備技術を身につける努力をしました。当時、先生がよく

おっしゃっていた「知識は財産になる」という言葉は今でも印象に残っています。部活動(野球)では、学校生活や私生活の徹底、先輩後輩などの上下関係の中で正しい礼儀作法やチームワークの大切さを教えていただきました。

もっと「自動車の専門知識を勉強したい」「野球の指導者になりたい」と夢を追いかけ、高校卒業後、姉妹校である久留米工業大学(交通機械工学科)に進学しました。OBD-II(外部診断機)を接続し、不具合箇所を診断する故障探求と車検時の保安基準に照らし合わせ、適正な車両か否かを正確に判断するための知識を学びました。また、工業の教職課程の講義で1分間スピーチやメモをとることの大切さを実感しました。

大学在籍時、教職課程を習得したのですが、民間企業に就職し、多くのことを経験させて頂きました。新人教育に携わった際、教えたことが相手の成長となつ



て現れる点に魅力を感じました。やはり人の育成に深く携わることができる教員の仕事をやりたいたく思うようになり、母校に帰ってきました。3年間企業で経験したことを生徒に伝えていくたいと思っています。高校生活で取得できるすべての資格にチャレンジして欲しいと思います。必要な資格でも、いつか役に立つ時が来るかもしれないし、時間をたくさん費やせるいまから多くの資格取得に挑戦してください。私も職員及び生徒、保護者等から信頼してもらえる教員になるために精一杯頑張りますので、どうぞ宜しくお願いします。

令和元年度 クラブ関係の主な成績

祐誠高等学校

◆陸上部(女子)

北部九州大会 走高跳 3位 笠すみれ(城南中)

国体最終選考会兼学年別 対抗選手権大会 走高跳 2位 笠すみれ(城南中)

個人 2位 大石圭子(三潴中)

個人 3位 永田万菜(明星中)

個人 3位 中村江里(宮ノ陣中)

個人 3位 本園真弓(江南中)

個人 2位 大石圭子(三潴中)

個人 3位 竹本蓮(泉中)

個人 2位 竹本蓮(泉中)

個人 3位 長沼俊(北野中)

個人 2位 竹本蓮(泉中)

個人 3位 竹本蓮(泉中)

個人 2位 下川侑飛(筑後北中)

個人 3位 村尾哲彦(泉中)

個人 2位 竹本蓮(泉中)

個人 3位 宮地彪流(明星中)

個人 2位 竹本蓮(泉中)

個人 3位 竹本蓮(泉中)

◆弓道部(女子)

インハイ県大会 団体優勝

個人 2位 大石圭子(三潴中)

個人 3位 永田万菜(明星中)

個人 2位 中村江里(宮ノ陣中)

個人 3位 本園真弓(江南中)

個人 2位 大石圭子(三潴中)

個人 3位 竹本蓮(泉中)

個人 2位 竹本蓮(泉中)

個人 3位 長沼俊(北野中)

個人 2位 竹本蓮(泉中)

個人 3位 竹本蓮(泉中)

◆弓道部(男子)

インハイ県大会 団体2位

個人 3位 大石圭子(三潴中)

個人 3位 永田万菜(明星中)

個人 3位 中村江里(宮ノ陣中)

個人 3位 本園真弓(江南中)

個人 2位 大石圭子(三潴中)

個人 3位 竹本蓮(泉中)

個人 2位 竹本蓮(泉中)

個人 3位 長沼俊(北野中)

個人 2位 竹本蓮(泉中)

個人 3位 竹本蓮(泉中)

◆硬式野球部

第101回九州地区大学野球選手権 準優勝

北部九州プロック大会一部リーグ戦 準優勝

第69回九州地区大学体育大会 準優勝

第69回九州地区大学体育大会 準優勝

第69回九州地区大学体育大会 準優勝

第69回九州地区大学体育大会 準優勝

第69回九州地区大学体育大会 準優勝

第69回九州地区

現在活躍中の

先輩・卒業生

先輩・卒業生から大学進学や就職先

今年4月、内定を頂きました下川恭汰です。現在は南筑後県土整備事務所柳川支所、河川砂防課砂防港湾係に勤務しています。仕事内容は名前の通り、砂防や港湾に関するものです。設計書作成や積算など学ぶことがたくさんあります。上司や先輩の方々から一つ一つ指導して頂きながら、日々頑張っています。大変ですがとてもやりがいを感じています。高校で学



PROFILE
下川 恭汰さん
福岡県庁 南筑後県土整備事務所 柳川支所 河川砂防課 砂防港湾係
祐誠高校 土木科
2019年度卒(立花中出身)

「メリハリをつけて」

「就職活動は情報戦」

んだ土木の知識がたくさんあればあるほど、仕事の内容が早く身に付くのだと思っています。高校生のうちに頑張つていれば必ず自分のためになります。高校生活を楽しむことも大切ですが、メリハリをつけて、しっかりと勉強に取り組んでください。

在籍期間中、先生方には本当にお世話になりました。
ありがとうございました。



PROFILE
丸尾 康晃さん
高砂熱学工業 株式会社
久留米工業大学 建築・設備工学科
2019年度卒(長崎県立川棚高出身)

の設備が人々の生活を豊かにしている事を学び快適な環境を提供したいと考えたからです。就職活動においては、企業説明会やインターンシップに参加し、同じ業界の会社の中で差別化を図り就職したい会社を決めました。選考の中でも面接はかなり苦手意識が強かったので面接指導で苦労したこととが印象に残っています。1回目の面接指導では対面で自分の考えを話すことに緊張して言葉に詰まることが多く面接の難しさを痛感しました。そこから、言葉が勝手に出てくるくらいまで練習し本番では自分の考えをはつきりと話すことができました。指導してくださった先生方にはとても感謝しています。

就職活動は今後の人生を決める分岐点になるので後悔しないように楽しんでください。



PROFILE
積山 隆樹さん
九州大学経済学部 経済・経営学科
祐誠高校 普通科特選コース
2019年度卒(附属久留米中出身)

「自分改革」

私がこの業界を目指したきっかけは、空調や衛生など

に聞きました！

などについてインタビューしました。



PROFILE
水町 和志さん
株式会社 バージョングループ
久留米自動車工科大学校 一級自動車工学科
2019年度卒(八女工業高出身)

「誇りとプライドを持つて整備することにやりがいを感じます。」

社訪問を行い、顔と名前を覚えてもらい入社したいと

いう強い意志を示したこと

で無事入社することができました。現在は12ヶ月、24カ

月点検を中心に、重整備も

任せていただけるようにな

りました。

フェラーリという世界屈

指のスーパーカーを扱うとい

う誇りとプライドを持つて

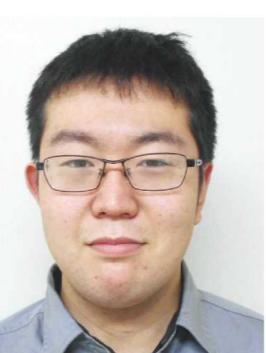
整備することにやりがいを

感じます。

久留米自動車工科大学で学べば間違なく素晴らしいメカニックになれると思うので、真面目に取り組んでスーパーメカニックを目指してください。

私は幼い頃よりレースが好きで、その中でもメカニックに強い憧れを持っています。そのため自動車整備士資格を取得するために久留米自動車工科大学校に入学しました。

私は明確に行きたい会社(現在の職場)があったので、早い段階からバージョングループ一本に絞り、何度も会社



PROFILE
馬田 尚弥さん
JR九州 エンジニアリング
株式会社
久留米工業大学 交通機械工学科
2019年度卒(祐誠高出身)

「自分の気持ちを伝えることが重要」

ます。

就職活動では、インターンシップに参加をしその上で、

会社がどのような事業を行っているのかを理解し、志望動機を時間をかけて作り上げました。そして面接では、

明るく、自分の言葉で話せる

ように時間をかけて練習を行い、自分の気持ちを面接官に伝えることが重要だと感じました。皆さんも、久留

米工業大学で充実した学生生活を送り目標に向かって努力してください。そして最後

卒業する時に久留米工業大学に入学して良かったと思えるように頑張ってください。

明るく、自分の言葉で話せるように時間をかけて練習を行い、自分の気持ちを面接官に伝えることが重要だと感じました。皆さんも、久留

米工業大学で充実した学生生活を送り目標に向かって努力してください。そして最後

卒業する時に久留米工業大学に入学して良かったと思えるように頑張ってください。

