

学

日本大学生産工学部 学術系公認サークル

CIT-Racing Team

部員募集中!!

私たちは学生フォーミュラ日本大会に向けて活動を行っている、ものづくり系サークルです!

大学でやりたいことが見つからない、充実した大学生活を送りたい方はぜひ見学に来てください!

SNSからの連絡、活動場所への見学お待ちしております!

活動場所

津田沼キャンパス
9号館



Twitter

@CIT_Racing_Team



Instagram

@citracingteam



HP



学生フォーミュラとは

私たちは、自動車技術会主催の毎年8月に静岡で行われる学生フォーミュラ日本大会に出場しています。学生フォーミュラの大会では、学生がゼロから作製したフォーミュラスタイルの車両の総合力を競います。学生フォーミュラの大会は世界16ヵ国で共通のルールで行われています。日本大会には、トヨタ自動車をはじめとする大手完成車メーカーや、部品メーカー等の多くの企業がスポンサーについていて、近年、自動車業界から注目を集めているコンテンツです。

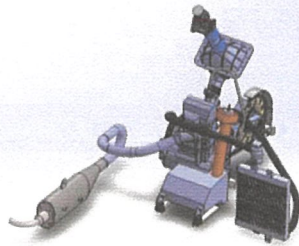


設計-Design-

私たちは、パワートレイン班、サスペンション班、コックピット班、フレーム班に分かれ各部品の設計を行います。設計には多くの企業で採用されている三次元CADソフトSOLIDWORKSを使用しています。

構造設計だけでなく、強度解析や空力解析なども行います。

CADスキルの向上はもちろんのこと、エンジニアとしての基盤を養うことができます。



製作-Production-

学生フォーミュラでは、自分たちで設計した車両を自分たちで製作を行います。パイプの切断や溶接、ボール盤での穴あけなど多くの経験をすることができます。

また、車両への部品の組付けや、配線処理などを通して自動車の仕組みを深く理解することができます。

車両が完成した時の達成感は一生涯忘れられないものになります!



実走-Driving-

車両が完成したら、大会に向けて試走会を行います。学生フォーミュラの大会では部員からドライバーを選出します。そのため、試走会ではドライバーの練習や車両のトラブルシューティング、エンジンのセッティングなどを行います。



運営-management-

現在、私たちは55社の企業にスポンサーとしてご支援して頂いております。新規スポンサーの獲得や、既存のスポンサーとのメールでのやり取りなどは、すべて部員が行います。

また、設計や製作の日程管理や、活動費の管理を行う会計業務なども行います。

学生フォーミュラのチームは小さい企業のようなものなので、メール等のビジネススキルが身につくのも魅力です!



チームリーダーからの熱い思い

初めまして!チームリーダーの土生(ハブ)です!

私たちのサークルでは、ものづくりや車・バイクが好きな人、学生生活を充実させたい、技術を身に着けたい人が参加しています!

学生フォーミュラという活動を通して、私たちと共に大学生活を楽しくかつ充実したものにしませんか?

学科にかかわらず新入部員はいつでも大歓迎です!

知識が無くても大丈夫!先輩たちが優しく教えていきます!

興味がある方は、是非DMやメールで連絡ください!

チーム一同部室でお待ちしております!!

