

拓殖大学 工学部は

女子学生のイメージミライを 応援しています!

OGの活躍

機械 システム工学科

2019年卒業 Tさん

自動車部



自動車部品メーカー 勤務

電子 システム工学科

2018年卒業 岡田 瑠梨さん

マレーシア
愛好会



富士フイルム医療ソリューションズ
株式会社 勤務

もともとモノづくりが好き!
モノづくりが学べる学科=機械システム工学科

- ・普通自動車免許
- ・JAF B級ライセンス
(自動車部で大会に出る際必須のライセンス)

先生や同級生に名前を覚えてもらいやすい。
友達が作りやすくなるのはもちろん、講義内容でわからない箇所があれば質問しやすい。
デメリットについては、特に感じたことはない。

入学の動機

医療に関する機器やシステムに携わりたい!
ハード・ソフトともに学べる学科=電子システム工学科

資格の取得

- ・ITパスポート
- ・第一級/第二級陸上特殊無線技士
- ・基本情報技術者試験
- ・Oracle Master bronze/ Silver



女子学生の メリット・デメリット

学科を超えて工学部全体で女子学生同士仲良くなれた。留学生も多く、自然にともだちに!
工学部女子は珍しい?よく学内で声をかけてもらった。
女性だからといって苦勞をした記憶はない。

入社当初から次期発売車などの設計に携わってる。
社宅に住みながら会社へ通勤しており、コロナ渦の今では、
在宅勤務もあり!

今の仕事

放射線治療に纏わるシステムのエンジニアリング全般の業務
3年目以降は自身がプロジェクトマネージャーとしてフロントに立ち、全体スケジュールの管理やジョブメンバーへの業務指示などを担当。

全て!

設計部署で働いているため、製図や3D、2D、材料力学など工業系で働くうえで必須の基礎を学ぶことができる。

今、役立っている 工学部での学び

- ・自発的に学ぶ姿勢
- ・まずは自分で手を動かす
→社会に出て重宝される。
- ・コミュニケーション能力

自分が携わった製品が付いている車を
実際に見たとき、仕事やって良かったなど感じる。

やりがい

・間接的ではあるが、医療に貢献している点
「岡田さんに担当してもらえて心強かった」と言っていたことが何よりのやりがい。

設計者として一人前になることです。今はミスばかりで、いろんな人に助けてもらっているの、困っている人を助けることができる余裕がもてるようになることです。

目標

より深く専門性を身に付けて、数億円規模の病院全体のシステムに関するマネジメントを任せられるようになりたい。

メッセージ

少しでも工学を学びたい気持ちがあればぜひ工学部へ入学してほしいと思います。大学で学べる時に工学を学ばないと、たとえ将来工学分野で就きたい仕事があったとしても就職できない可能性が高いです。女性が少ない理由で入学を諦めている方がいらっしやれば、心配しないで入学してきてほしいです。サークル等で他学科の女友達や気の合う友人が作れる機会は沢山あります。

工学に対して苦手意識がある人は、在学中の勉学は苦勞することも多いかと思えます。拓殖大学の先生方はとても協力的で親身になって下さる方ばかりです。人から学ぶ姿勢を大事にすれば心細く感じることはありません。初めは殆どの方がわからないことばかりなので、安心して様々なことに挑戦してください。

