



Sponsored by
タウンワーク
TOWNWORK

「Campus Life+1 2017」エントリー者を紹介!

僕の私のDream Photo Library



| 九州大学 | 工学部2年生 | ポア・イン・カンさん | 20歳 |

マレーシア、セランゴール州出身。昨年の9月に日本に。大学では学園祭実行委員会に所属。

燃料電池を普及させ水素社会を実現したい!!

私の夢は、燃料電池の普及に努め、水素を主エネルギーとした社会を実現することです。燃料電池とは、水素と酸素を化学反応させて、直接電気を発電する装置のことです。私がこの夢を持つきっかけになったのは、高校3年生のときでした。日本の自動車メーカーが、燃料電池自動車を発売したというニュースを

見て、私は大きな衝撃を受けました。燃料電池は海や川をエネルギー源とすることができません。しかも、最終的に水に戻るのに燃料が枯渇することはありません。これなら世界中で問題になっている二酸化炭素の排出や、大気汚染を解決できるようになりそうです。そこで、燃料電池について学びたいと思い、その分野の

研究で世界でも名を馳せている九州大学に進学を決めたのです。こんなにも素晴らしい燃料電池ですが、白金を使うためコストがかかるという問題点があります。私は大学での研究を通じて、白金を触媒としない、かつ低コストの燃料電池を開発する方法をぜひ見出したと思っています。

夢のタイムライン

dream_phua



#燃料電池について勉強をするポアさん
#中学生の頃から環境問題について意識するようになった

dream_phua



#中学2年生のときに交換留学生として日本に滞在した経験も
#趣味は写真撮影

dream_phua



#ポアさんが生まれ育ったマレーシア
#急速な近代化が進んでいる

dream_phua



#大学内には水素ステーションも
#燃料電池車に水素を補給するための施設

みんなの夢、掲載中! 詳しくはコチラ!

インタク

検索

<http://entac.jp/>

主催: **ENTAC!**
enjoy talking campus

協賛: **TOWNWORK**

お問い合わせ先: 学生コミュニティサロン「エンタク!」
TEL052-241-8100 (受付時間/平日9:00~18:00)

RECRUIT