未来社会を支える基礎技術が学べる電子情報工学科

Q1. 電子情報で何が学べるの？

A1. ｺﾝﾋﾟｭｰﾀのﾊｰﾄﾞからｿﾌﾄまで。具体的には、電気/電子回路技術とﾌﾟﾛｸﾞﾗﾐﾝｸﾞ技術の両方を学べるんだ。

Q2. でも、なんか難しそう。

A2. 大丈夫だよ。英語、数学や理科などの基礎力さえあれば、入学してから頑張ってもOKさ。

Q3. でも、電子と情報の二つを学ばないといけなんでしょ？

A3. 大丈夫だよ。大学は単位制だから卒業に必要な単位数はどこも同じさ。むしろ、同じ時間で二つ学べてﾗｯｷｰと思ってほしいな。

Q4. あと、情報学科があるけど違いが分からない？

A4. 情報学科は、ｿﾌﾄ技術を教える所。電子情報は、ｿﾌﾄだけじゃなく、それを支えるﾊｰﾄﾞ技術も学べる所。両方を学んでいるから、大手企業へ毎年50%以上の学生が就職しているんだ。

Q5. あと、電機業界は調子悪いよね?

A5. それは違うな。TVなどのｱｽｺﾐが騒いでいるけど、汎用技術で作れるものが韓国や中国ﾒｰｶに負けただけで、電子部品や特殊電気製品など日本しか作れないものはいっぱいあり、今後の見通しは明るいよ。

Q6. ｺﾝﾋﾟｭｰﾀは、ほんとにいろいろな所に入っているの？

A6. そうだよ。外から見て分からないからだけど、今や入っていないものを探すのが難しいぐらいだよ。

Q7. 全てのモノがｲﾝﾀｰﾈｯﾄに繋がるって書いているけど、なんかいいことあるのかな？

A7. 例えばだけど、①ﾄﾞﾛｰﾝにｶﾒﾗを付け、それをﾈｯﾄに繋ぐと遠隔で操縦出来るよね。それを宅配、航空からの監視、農薬散布に使えるよね。②また海外に行った時、言葉が不安だよね。ﾈｯﾄ側に翻訳機を置き、常時繋げれば、即時に現地語で会話ができるよね。