

# 株式会社オレンジテクノロジーズ

## インターンシップ2021

### 弊社でのインターンシップのメリットは？

学校でも本でも教えてくれない社会人としての基礎知識を教えます(給与の仕組みや税金、会社の通信簿の見方)  
IT業界や業種に対する理解が深まります  
インターンシップで得た知識を今後の学びに活かせます

### 3コース用意しました

文理不問 未経験者歓迎 2021年8月2日(月) ~ 5日(金)

文理不問 未経験者歓迎 2021年8月16日(月) ~ 20日(金)

理系限定 2021年9月1日(水) ~ 14日(火)

### C言語プログラミング奥義を知りたくないですか？

交通事故が多いのはどこでしょうか？

答えは交差点ですね

プログラムでいうと分岐、繰り返しのところですよ(未経験者にはここから教えます)

理論上バグを出にくくするには、まっすぐの道にすればいいだけです

それにはどうしたらいいか？

**インターンシップで伝授します！**

### ICT教育のヒントになります

パソコンは周辺機器と通信をすることで初めて活かされます

情報のやりとりを正確に行うことで、周辺機器やインターネットと接続して情報の授受が行えますね

では、中世のヨーロッパや江戸時代の日本はどうやって情報伝達したか知ってますか？

**昔の人たちは、パソコンでやっていることを違う方法で実現していました！**

# 株式会社オレンジテクノロジーズ

## インターンシップ2021

### 受講者からの声

#### 5日間コース

明治大学理工学部

五日間のプログラムの中で、組み込みソフトウェア開発について様々な角度から考え、学ぶことができました。

コンピュータの動作の仕組みの根本的な部分から実際にプログラムを考える際の考え方やマナー、手法に至るまで、実際に手を動かしながら学べたこの経験は、とても特別なものとなりました。

技術的な知識のみならず、これから社会人として生きていく上での考え方もまた身に付けられた五日間でした。

#### 10日間コース

公立はこだて未来大学システム情報科学部

インターンシップを通じて、組み込み系の業務フローや社会人として働く上での基礎知識、設計・開発の手法など様々なことを学ぶことができました。

今回のインターンシップを通じて学んだことを、今後の研究や就職活動に活かしていきたいと思います。

#### 2日間コース

岩手県立産業技術短期大学校情報技術科

Arduinoを使って様々のことを教えていただいたことでフローチャートや状態遷移図をより深く理解することができました。また、マトリクスで管理するマトリクスプログラムもとても勉強になりました。

### 主なスケジュール

- 1日目 会社紹介、Arduinoマイコンボード演習
- 2日目 状態遷移図、マトリクス演習
- 3日目 LED相互表示プログラム演習
- 4日目 プログラミング、テスト
- 5日目 書類まとめ、発表会

