

ヤマハ発動機

技術系インターンシップ

2024 WINTER

募集
期間

2023

10/中旬

— 11/中旬

多彩な事業を展開しているヤマハ発動機では
多彩な分野の技術系学生のインターンシップ参加をお待ちしています。

まずは
マイページ登録を！

ヤマハ発動機 インターンシップ



2024 2.5th Mon — 2.9th Wed

4days

or

5days

05 category

32 theme

多彩な事業を展開している
ヤマハ発動機ならではの幅広いテーマ！

category

01 ランドモビリティ

主に二輪車(MC)事業、RV事業、SPV事業で構成され、実用的な日常の移動手段となる製品をはじめ、レジャーや業務用、またはスポーツ用など、多岐にわたる製品を各市場特性に合わせて展開しています。ランドモビリティに関わるテーマはこちら。

01 | ランドモビリティ用パワートレインの開発

特に活かせる専攻 機械系 材料系 電気・電子・制御系

02 | 電動車両用バッテリー・充電器の開発

特に活かせる専攻 機械系 材料系 電気・電子・制御系 化学系 情報系

03 | 量産電動パワートレイン開発

特に活かせる専攻 機械系 材料系 電気・電子・制御系

04 | 電動二輪車用コントローラーの開発体験

特に活かせる専攻 電気・電子・制御系 パワエレ系

05 | モーターサイクル部品の強度解析

特に活かせる専攻 機械系

06 | モーターサイクルの車両開発実験(実験解析/機能実験)

特に活かせる専攻 機械系 材料系 電気・電子・制御系

07 | 電動アシスト自転車のモータ制御特性解析・改善

特に活かせる専攻 電気・電子・制御系

08 | 電動アシスト自転車用ドライブユニットの部品開発

特に活かせる専攻 機械系 材料系

category

02 マリン

マリンエンジンやボート、ウォータースピークなどを展開しており、マリン市場で世界トップレベルのプレゼンスを発揮しています。マリン製品・事業に関わるテーマはこちら。

01 | 船外機のエンジン、プロペラまわりの開発現場体験

特に活かせる専攻 機械系 流体系 内燃機関系 メカトロ系

02 | 電動ボート操船制御の開発プロセス体験

特に活かせる専攻 電気・電子・制御系 メカトロ系

03 | AIと官能技術を用いたマリン船外機 完成検査工程の体験

特に活かせる専攻 電気系 制御系 情報処理系

04 | お客様に寄り添った仕様提案/故障復旧等を行い、ヤマハファンを創造するマリンサービス業務体験

特に活かせる専攻 機械系 船舶系

05 | マリン製品(ボート、水上バイク、船外機)の品質保証体験 ～高品質で信頼性の高い製品を提供するために～

特に活かせる専攻 機械系 電気系 電子系 情報系

06 | 未来の水上モビリティ開発業務体験(マリン先行開発)

特に活かせる専攻 機械系 制御系 メカトロ系

category

03 技術研究

ヤマハ発動機として新しいモビリティ社会での価値創出に取り組んでいます。そのために必要な、ソリューションとしての商品開発や基盤となる研究・技術開発を、オープンイノベーションを活用して進めています。技術研究に関わるテーマはこちら。

01 | 次世代モビリティの電動パワーユニット開発

特に活かせる専攻 機械系 電子工学系

02 | 工場自動搬送車両の自動運転性能評価

特に活かせる専攻 情報系 ソフトウェア系 画像処理系 電気・電子・制御系

03 | 水素(気体)を燃料とした内燃機関の開発評価体験

特に活かせる専攻 機械系 制御系

category

04 ロボティクス

工場の自動化に使われる産業用ロボットや電子回路基板の製造に使われる表面実装関連機器、半導体製造装置、コア技術の制御技術を活用した産業用無人ヘリコプターや産業用ドローンなどを展開しています。
ロボティクス製品・事業に関わるテーマはこちら。

01 | 産業ロボットの開発体験

特に活かせる専攻 電気・電子・制御系 機械系

02 | 電子部品実装ロボット(マウンター)の開発体験

特に活かせる専攻 機械・メカトロ系 情報・ソフトウェア系 電気・電子・制御系

03 | 産業用ロボットのコア技術開発体験

特に活かせる専攻 電気系 電子系 情報処理系 メカトロ系

04 | 無人ヘリコプターの開発現場体験

特に活かせる専攻 機械系 航空系 電気・電子・制御系

category

05 モノづくり

“生産戦略”を担う部門や「よいモノづくり」ができるよう新たな生産技術(鋳造/鍛造等)を担う部門、品質の維持・法規に沿った「モノづくり」ができているかを考える部門など、当社には「モノづくり」に関わる部門が多数存在します。
「モノづくり」に関わるテーマはこちら。

01 | 化学物質に対するグローバル環境法規対応

特に活かせる専攻 化学系 材料系 法学系

02 | 最新MCフレームの魅せる溶接の量産作り込み検証

特に活かせる専攻 機械系 材料系

03 | アルミ鋳造の技術理論検証

特に活かせる専攻 材料系 機械系 電気系 電子系 メカトロ系

04 | CMFG次世代塗装技術の量産展開の実践

特に活かせる専攻 材料系 機械系

05 | 理論値生産講習の実践

特に活かせる専攻 機械系 交通機械系 電気系 電子系 経営系

06 | モーターサイクルの組立計画立案

特に活かせる専攻 経営系 情報系

07 | モーターサイクルの輸送荷姿設計と評価試験による妥当性検証

特に活かせる専攻 構造力学系 材料力学系 振動力学系

08 | VIMライン工程分析(アルミ切削加工)

特に活かせる専攻 機械系 電気系 電子系 メカトロ系 制御系

09 | モーターサイクルエンジン部品の切削加工品質予測技術開発

特に活かせる専攻 機械系 メカトロ系 制御系 情報系

10 | モーターサイクルや電動モビリティ開発における破損解析および材料分析

特に活かせる専攻 材料系 電動系 化学系

11 | モーターサイクルとe-バイクの品質保証業務およびモーターサイクルの認可取得業務

特に活かせる専攻 機械系 材料系 電気・電子・制御系

各テーマ詳細はHPにて10月中旬公開予定！

まずはマイページ登録を！

ヤマハ発動機 インターンシップ



ヤマハ発動機bizパートナー株式会社

人事ユニット 人材採用部採用課
インターンシップ担当

Tel : 0538-32-1119 (直通)

※ヤマハ発動機bizパートナー株式会社は
ヤマハ発動機株式会社の採用業務を受託しております。