

2017年冬季 Honda 四輪研究開発部門

インターンシップ募集要領

Honda では、学生の皆様に、四輪研究開発現場での就業体験を通じて、働くことのイメージの具体化と、学生生活の自己研鑽のきっかけとして頂きたいと考え、インターンシップを実施致します。

Honda が大切にしている「夢」と、その夢を実現するためにエンジニア一人ひとりがどのような「熱い想い」を持ち、チャレンジしているのか、”モノづくりの本質“を体験してみませんか？
ご興味のある皆様からの積極的なご応募をお待ちしております！

- ◆実施時期 2017年1月30日(月) ～ 2月10日(金)
※10日間
2月4日(土)、2月5日(日)は休日
いずれも実習時間は、8:30 ～ 17:30
- ◆実習内容 四輪研究開発部門での実習体験
- ◆会 場 (株)本田技術研究所 四輪R&Dセンター
栃木県芳賀郡芳賀町大字下高根沢 4630
もしくは 埼玉県和光市中央1丁目4-1 (コース 32、33のみ)
- ◆待 遇 等
 1. 実習中は弊社規定に基づき、宿舍及び交通手段を手配致します。
 2. 報酬のお支払いはございませんが、食事補助手当として2,000円/日をお支払いいたします。
 3. 所内食堂施設利用可能(本人負担)
 4. インターンシップ保険加入
- ◆募集人数 各コース 若干名ずつ
※学年不問(このインターンシップは、今後の就職活動の参考としていただくために実施するものですので、採用選考とは関係ございません)
※応募者多数の場合は、書類選考を実施させていただきます。
※極力多くの方に参加していただきたいことから、過去に実施した「四輪研究開発部門」、「四輪レース・モータースポーツ部門」、および「二輪研究開発部門」インターンシップに参加された方の応募はご遠慮ください。

◆コース

領域名	コース名	コース番号
四輪パワートレイン研究開発	パワートレイン制御設計演習	1
	パワートレイン ECU 制御設計演習	2
	パワートレインシステムの車両適合&検証演習	3
	パワートレイン性能設計とモデル検証演習	4
四輪電装研究開発	HondaLink 等を利用したアプリ開発実習	5
四輪エンジン研究開発	ガソリンエンジン設計業務	6
	ガソリンエンジン性能機構デバイステスト業務	7
四輪トランスミッション研究開発	電動車用モータ開発演習	8
	中型ハイブリッド/CVT 開発実習	9
四輪電動パワートレイン研究開発	パワーエレクトロニクス設計・テスト実習	10
	バッテリーシステム設計・演習	11
	バッテリーセル材料解析・演習	12
	バッテリーパック構造設計・演習	13
	バッテリーパック性能テスト・演習	14
燃料電池車研究開発	FC スタック_MEA 試作テスト実習	15
	FC システム、実車テスト実習	16

四輪車体研究開発	外装(ボディ)研究開発	17
	外装(ドア、灯体)研究開発	18
	外装(材料)研究開発演習	19
	外装(電装)研究開発	20
	内装(インテリア、人間工学)研究開発	21
	内装(シート)研究開発	22
	内装(エアコン)研究開発	23
	内装(電装)研究開発	24
	内装人間工学研究開発	25
四輪・車体シャーシ研究開発	前後アクティブステアの制御実装演習	26
	車両運動性能の実験解析	27
	ブレーキシステム開発演習	28
	車体NVテスト実習、CAE 実習	29
	実車テスト及び構造解析演習	30
衝突安全領域	乗員保護 CAE 演習	31
データマイニング・機械学習及び 新モビリティ領域	ビッグデータの収集・分析 および それに関わるプログラミング	32
	ロボティクス・制御システム	33
四輪生産技術研究	鉄鋼・アルミ・樹脂材の材料分析と組織観察	34
	燃料電池の製造技術開発 一体化/積層/品質評価	35
	製造技術開発 接合/成形試験	36

※開発業務の状況により内容が変更となる場合があります。

- ◆応募方法 希望する実習現場のインターンシップ募集サイトを確認頂き、「エントリー方法」ページより「エントリーシート」をダウンロードし、必要事項を記入の上、下記送付先へ送付下さい。
※12月1日（木）より掲載予定

<募集サイト> <http://www.honda.co.jp/jobs/> (HondaHP内)
「インターンシップ・ワークショップ情報」
→「四輪研究開発領域のインターンシップ」 をクリック。
<書類送付先> Honda_Internship@n.t.rd.honda.co.jp
※上記アドレスまでメールに Excel ファイルの
エントリーシートを添付して送付ください。

- ◆応募締切 2016年12月15日（木） 必着

- ◆その他
- ・書類選考結果は、2017年1月11日（水）までにご応募者本人宛にご連絡致します。
 - ・お問合せは、以下までお願いいたします。
株本田技術研究所 四輪 R&D センター
管理室 総務課 山田 宛
TEL : 028-677-7787