

デジタル機械設計科

デジタル機械設計科で習得する内容

- ・機械製図に関する知識と図面作成、機械要素（ねじ、軸受、歯車など）の基本的な種類と用途など、機械に関する幅広い知識を学んでいます。
- ・2次元CAD（AutoCAD）による機械図面作成、3次元CAD（SolidWorks）による立体的なモデル作成の技能、工業力学や材料力学、CAEを活用した構造解析等、機械設計に関する基本的な知識と技術を習得しています。

令和7年5月修了予定者

人材番号	希望職種	年齢	希望地域	主たる職務経歴	主たる免許・資格等	アピールポイント	希望手取月収
K1	●CADオペレーター ●デザイナー	26	熊本市内希望（公共交通機関のみ可） 福岡市内希望（公共交通機関のみ可）	・家具メーカーのデザイナー（新商品開発、商品チラシ作成、展示場づくり、自社Web通販サイトの運営補助、バナー作成、ページ作成、Instagram運営補助、新人教育）（2年6か月） ・菓子メーカーのデザイナー（商品パッケージ作成、商品チラシ作成、商品ポップ作成）（6か月）	・普通自動車第一種運転免許	・多様なデザイン業務を経験し、幅広く対応できます。 ・デザイナーとしての経験から、傾聴を主としたコミュニケーションが得意です。 ・ポリテクでは、AutoCAD、SolidWorksを積極的に学習中です。過去のデザイン経験と組み合わせでより実用的かつ魅力的な設計ができるよう学習しています。 ・新しいスキル習得の意欲と向上心があり、未経験業務でも積極的にチャレンジしていきたいと考えています。	18万円
K2	●機械設計または機械設計補助 ●CADオペレーター	28	北九州市内希望（公共交通機関のみ可）	・建設現場作業員（4年4か月） ・自動車産業用ロボットティーチング（1年10か月）	・普通自動車第一種運転免許 ・フォークリフト技能講習	・好奇心が強く新しいことを学ぶことや挑戦することが好きです。 ・設計などの業務は初めてですが、ポリテクで学んだ事と、これまでの自動車業界と製缶作業の経験と知識を活かして業務に励み、必要とされる人材を目指します。	20万円
K3	●CADオペレーター	28	門司港駅より1時間以内希望（公共交通機関、車ともに可）	・船舶での接客業（3か月） ・派遣でのコールセンター業務 - インターネット接続、訪問アポイント、通信販売お客様サポート（4年3か月） ・車両販売営業補助（5か月）	・普通自動車第一種運転免許（AT限定） 【受験予定】 ・3次元CAD利用技術者試験2級 ・2次元CAD利用技術者試験2級	・コールセンター業務の経験から相手のことを考えたコミュニケーションには自信があります。 ・また、Word、Excel、PowerPointの基本操作とインターネット接続には自信があります。 ・一つ一つを大切にしながら柔軟性をもって物事に対応することを心がけています。 ・ポリテクではAutoCAD、SolidWorksの操作技術を積極的に習得中です。	20万円

令和7年5月修了予定者

人材 番号	希望職種	年齢	希望地域	主たる職務経歴	主たる免許・資格等	アピールポイント	希望 手取月収
K4	●機械設計技術者 ●機械設計補助 ●CAD/CAMオペレーター	28	JR筑前植木駅または筑豊電鉄木屋瀬駅より1時間30分以内希望 (公共交通機関のみ可)	・家電量販店で携帯電話の営業(3年10か月) ・歯科医療機器及び薬品のルート営業(約6か月) ・自動車整備工場向けシステム会社の営業事務(約9か月)	・普通自動車第一種運転免許(AT限定) ・MOS Excel 2013 ・MOS Word 2013	・営業職の経験の中で、コミュニケーション能力や顧客のニーズを掴む力を培ってきております。 ・営業事務の経験もあり、基本的なPC操作は出来ます。 ・ポリテクで業務に必要な知識面やソフトの操作を学び、現場で活かしたいと考えております。 ・市場や顧客のニーズ及び要望、カスタマイズにも応えながら実現可能な形に落とし込める設計者を目指しています。	19万円
K5	●機械設計 または 機械設計補助 ●3次元CADオペレーター ●CADオペレーター	34	福岡 東京 大阪 名古屋 北海道 転居可	・印刷機メーカーでの機械保全業務(1年) ・芸能活動(12年)	・普通自動車第一種運転免許(AT限定) ・職長特別教育修了 ・低圧電気特別教育 ・産業用ロボット教育 【受験予定】 ・2次元CAD利用技術者試験2級 ・3次元CAD利用技術者試験2級	・芸能活動より、幅広いコミュニケーション能力、表現力、共感力、最後までやり抜く力を得ました。 ・前職で設計士の仕事を知り、自分も設計の仕事に携わりたいと思いました。 ・この先困難を乗り越えるために、メンタル強化トレーニングを日々しています。詳しくはマインドフルネス(今やるべきことに集中する力)を勉強し毎日意識して行動しています。	18万円
K6	●CADオペレーター	39	福岡県内又はその近郊 (遠方は転居可。 北九州市内は公共交通機関、車ともに可)	・飲食店アルバイト(約2年) ・販売店アルバイト(3か月) ・介護職・生活相談員(13年6か月)	・普通自動車第一種運転免許(AT限定) ・社会福祉任用主事 ・認知症セミナー受講	・飲食店や介護職などの経験が長くあり、お客様を第一に考えた対応にも慣れております。 ・ポリテクではAutoCAD、SolidWorksを積極的に習得中です。 ・これまでの経験・知識を活かして、社会に貢献できるよう頑張りたいと思っています。 ・粘り強く、長く働ける自信があります。	22万円
K7	●3Dプリンターオペレーター/造形師 ●CADオペレーター	40	JR舞松原駅より1時間以内の福岡市及び近郊希望 (公共交通機関、車ともに可)	・ガラス施工業務(1年10か月) ・機械の組み立て、調整(4年4か月) ・自動車部品製造(8か月) ・自動車(新車)オプション架装(約3年) ・自動車(新車)検査(約9年)	・中型自動車(8t限定)運転免許 ・CG検定3級 ・マルチメディア検定3級 ・クレーン(5t未満)特別教育 ・玉掛け技能講習 ・普通自動二輪車運転免許 【受験予定】 ・3次元CAD利用技術者試験2級 ・3Dプリンター活用技術検定試験	・発想が豊かでアイデアは豊富です。 ・自分の設計したものが出来上がることに嬉しさ、喜びを感じます。 ・ものづくりが好きで細かな作業、手先の器用さには自信があります。 ・自宅でも3Dプリンターを使って、日用品やおもちゃ等を作成しています。	25万円

令和7年5月修了予定者

人材 番号	希望職種	年齢	希望地域	主たる職務経歴	主たる免許・資格等	アピールポイント	希望 手取月収
K8	●CADオペレーター	48	JR香椎駅または 西鉄志免バス停 より1時間以内の 福岡市内希望 (公共交通機関 のみ可)	・物流倉庫(4年7か月) ・農作業(4年3か月) ・紙媒体の電子化(10か月)	・普通自動車第一種運転免許 ・初級システムアドミニストレータ ・CAD利用技術者2級 ・環境社会検定(eco検定) ・CS検定2級ワープロ部門技士 ・CS検定2級表計算部門技士 【受験予定】 ・3次元CAD利用技術者試験2級	・統合失調症の病で精神2級の障害者枠での就 職を希望します。服薬と注射で症状は安定して いますので、フルタイムで働くことができます。 ・運送会社2社でのアルバイト経験があります。 ・大学の専攻の「環境問題の知識」が強みです。 ・ポリテクで学ぶ2次元CADと3次元CADの両方 の操作を仕事先で出来ることを目指していま す。	18万円
K9	●機械設計または 機械設計補助事務 ●CADオペレーター	50	JR折尾駅より 1時間程度希望 (公共交通機関、 車ともに可)	・ソフトウェア開発機材、開発環境の 整備や管理(2年2か月) ・機械製図補助 (在宅にて不定期で6年間) ・データ入力、整備 (顧客情報、地図データ) (5年10か月) ・コールセンター (インターネット接続設定案内) (1年6か月)	・普通自動車第一種運転免許 ・初級システムアドミニストレータ 【受験予定】 ・2次元CAD利用技術者試験2級	・機械設計での就業を目指しています。 ・集中力をもって最後まで作業を行えるところが 強みです。 ・これまでチームでの作業が多く、納期延期や 不備がないよう協力して仕事に取り組むよう心 掛けていました。 ・これまでの製図の作業で得た経験とポリテクで 学んだことを活かして、業務に必要な知識の習 得に励みながら貢献していきたいと思っています。	18万円
K10	●設計・設計補助 ●CADオペレーター	53	JR幡生駅より 1時間以内の 下関市、北九州市 希望 (公共交通機関、 車ともに可)	・設計職(16年6か月) ・生産管理職(10年) ・営業職(4年)	・普通自動車第一種運転免許 ・包装管理士 ・職長・安全衛生責任者教育 【受験予定】 ・2次元CAD利用技術者試験2級	・これまで設計職が長く、自社・他社の様々な図 面に関わって参りましたので図面の見方は理解 しております。 ・ポリテクではAutoCAD、SolidWorksを積極的に 習得中です。 ・これまでに培ってきた製図・設計、包装・梱包 の知識を業務に役立てたいと考えております。	22万円
K11	●CADオペレーター ●一般事務	59	JR折尾駅より 40分以内希望 (車のみ可)	・証券営業(3年8か月) ・精密機械メーカーでプログラマー、 一般事務(5年) ・保険調査(6年1か月) ・大学の研究室で研究補助・秘書 (6年8か月) ・外構施工会社でCADオペレーター と事務と管理(6年4か月)	・普通自動車第一種運転免許 ・証券外務員資格一種 ・日商簿記検定2級	・これまでの多様な仕事を通して接客、事務、 PCなどのスキルを磨き、それぞれの職場で良い 評価をいただけてきました。 ・前職ではRIKCADを使って施工図、パースを制 作。3年目に店長になり、人事やイベントなど責 任と遣り甲斐のある仕事を任せていただきまし た。 ・常に好奇心をもって新しいことにチャレンジす る姿勢が私の一番大きな強みです。 ・周囲の人達とのコミュニケーションを大切にし て、職場が常に気持ちよい場になり業務が円滑 に進むように努めたいと思っています。	時給 1200円 希望 (扶養範囲内)

令和7年5月修了予定者

人材 番号	希望職種	年齢	希望地域	主たる職務経歴	主たる免許・資格等	アピールポイント	希望 手取月収
K12	●CADオペレーター ●インテリア コーディネーター ●一般事務・商材打ち 合わせ	68	北九州市内希望 (車のみ可)	・CAD設計(25年) ・インテリアコーディネーター(7年) ・設計・事務・商材打ち合わせ(3年)	・普通自動車第一種運転免許 ・フォークリフト運転特別教育 【受験予定】 ・2次元CAD利用技術者試験2級	・接客業の経験より、相手のことを考えコミュニケーションを図ることには自信があります。 ・通算約30年、建設業に関わる図面設計、コーディネート等、幅広く経験しました。 ・現在も、新しい技術を身につけ最新の情報を得るように心がけています。 ・今までに、AutoCAD、Jw_CAD、Vectorworks、Photoshop、PowerPointなどのソフトを使用して仕事をしてきました。現在は、SolidWorksも習得中です。	15万円