

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6年11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	<ul style="list-style-type: none"> ●CAD設計業務 ●CAD設計アシスタント ●プラント設計業務 ●技術営業(工事計画作成等) 	57	2拠点どちらでも就業可 JR城野駅より1時間以内希望(公共交通機関、車共に可) 北九州市内の場合(車のみ可)	<ul style="list-style-type: none"> ・自動車整備士(3年6か月) ・半導体生産工場(1年1か月) ・プラントメンテナンス及び新設工事(30年) 	<ul style="list-style-type: none"> ・普通自動車第一種運転免許 ・2級ガソリン整備士 ・ガス溶接技能講習 ・高所作業車(10m未満) ・クレーン特別教育 ・職長等教育 ・フォークリフト ・小型移動式クレーン ・フルハーネス型墜落制止用器具 	<ul style="list-style-type: none"> ・プラント機器の修理、設置の経験があり工事の見積もりや工程の管理も可能です。 ・前職では小規模の工場の運営を経験しており、業務、営業、安全管理、製作管理等の職種で仕事をこなしています。 ・人と係わる事が多い職場経験を活かし円滑な仕事を提供出来ると思います。 	30万円
K2	<ul style="list-style-type: none"> ●CADオペレーター ●品質管理(製造or食品) ●研究・技術職(化学、農学、生物系) 	26	JR折尾駅より1時間以内希望(公共交通機関、車ともに可) 福岡県内の勤務のみ転勤可	<ul style="list-style-type: none"> ・畜産業 子豚の飼育管理(2年) 	<ul style="list-style-type: none"> ・普通自動車第一種運転免許 ・農業技術検定3級 ・土壤医検定3級 ・フォークリフト技能講習 ・日商簿記検定3級 	<ul style="list-style-type: none"> ・学生時代は、農学・土壌化学を専攻していました。 ・前職の経験より、異変を発見するなどの観察眼には自信があります。 ・ポリテクではAutoCAD、SolidWorksを習得中です。 ・継続的にコツコツと物事に取り組めることなども、業務に活かしたいと考えております。 ・お客様に安全・安心な品物を提供するために、必要な人材になれることを目指しています。 	18万円
K3	<ul style="list-style-type: none"> ●機械・製品設計 ●CADオペレーター 	27	JR香椎駅より1時間以内希望(公共交通機関、車ともに可)	<ul style="list-style-type: none"> ・金属熱処理業の事務(5年6か月) 	<ul style="list-style-type: none"> ・普通自動車第一種運転免許 ・全商簿記検定1級 【受験予定】 <ul style="list-style-type: none"> ・品質管理検定2級 ・ITパスポート試験 	<ul style="list-style-type: none"> ・前職の金属熱処理業の事務経験により、特殊鋼のことが少し分かります。 ・ものづくりに関心があり、事務業だけでなく実際に製造工程に携わってみたいキャリアチェンジを目指しています。 ・自身の強みとして、とりあえずまずはやってみる、というチャレンジ精神が旺盛だと思っています。 	18万円

令和6年11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	希望手取り月収
K4	<ul style="list-style-type: none"> ●CADオペレーター ●設計補助 	46	JR古賀駅から1時間以内希望 (公共交通機関のみ可)	<ul style="list-style-type: none"> ・コールセンターオペレーター (インバウンド、アウトバウンド審査) (4年4か月) ・日本食レストラン (6年) ・パチンコ店ホールスタッフ(2年) ・結婚式場(2年) ・マッサージ店(1年) 	<ul style="list-style-type: none"> ・日商簿記検定2級 ・全経簿記検定1級 ・日商PC検定2級 (文書処理/データ活用) ・大型自動二輪免許 <p>【受験予定】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・CAD利用技術者試験2級 	<ul style="list-style-type: none"> ・電話業務を経験して、相手に寄り添った対応ができるようになると共にチームワークを大切にできるようになりました。 ・情報管理については常に気をつけるように意識していますが、現場での管理にも限界があることを知り、どうすれば最善策をとれるか常に考えるようになりました。 ・相手が興味のあるものを探して話題を広げることができます。 ・立ち仕事もこなせ、週末のジョギングで体力作りにも励んでいます。 ・英語を使つての仕事経験があります。 ・異文化の受け入れや理解ができます。 ・責任感は強い方です。 ・相手の年齢に関係なく、話を合わせるができます。 ・ポリテクではAutoCADを積極的に習得中です。 	18万円
K5	<ul style="list-style-type: none"> ●CADオペレーター ●設計補助 	26	北九州市希望 (公共交通機関のみ可) 転勤不可	<ul style="list-style-type: none"> ・クレーンの電気保全業務 (6年10か月) (常昼:4年10か月、交代勤務:2年) 	<ul style="list-style-type: none"> ・普通自動車第一種運転免許 ・中型自動車免許 ・低圧電気取扱業務特別教育 ・高圧・特別高圧電気取扱業務特別教育 ・アーク溶接特別教育 ・自由研削といし特別教育 ・玉掛け技能講習 ・石綿作業主任者技能講習 ・有機溶剤作業主任者技能講習 ・クレーン・デリック運転士 	<ul style="list-style-type: none"> ・保全業務、三交替勤務での経験により、班員との連携によるコミュニケーションを図ることに自信があります。 ・経験したことのない新しいことでもやってみたいと思う好奇心があります。 ・人の意見やアドバイスを聞いて行動に移せる素直さがあります。 ・どんな逆境があっても諦めず、やり遂げる自信があります。 	20万円
K6	<ul style="list-style-type: none"> ●CADオペレーター ●工程・原価管理 ●営業 	62	北九州市小倉北区から福岡市中央区の間 (公共交通機関、車とも可)	<ul style="list-style-type: none"> ・プラント建設(2年5か月) ・店舗及びインテリアデザイン (約37年) 	<ul style="list-style-type: none"> ・普通自動車第一種運転免許 	<ul style="list-style-type: none"> ・勉強好き素直プラス発想をモットーとしております。 ・以前より定期的にジムに通い体力及び健康管理には万全を期しております。 ・新規開拓営業とアフターサービス及びクレーム処理を一貫して自ら行って参りましたので、粘り強く迅速かつ丁寧に個別条件ごとの対応を行って参ります。 	22万円

令和6年11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
K7	<ul style="list-style-type: none"> ●機械設計技術者 ●CADオペレーター 	20	北九州市内希望 (公共交通機関のみ可) 転勤不可	<ul style="list-style-type: none"> ・化学プラントの製造オペレーター(三交代 1年) ・スイミングスクールのアシスタントコーチ(7か月) 	<ul style="list-style-type: none"> ・普通自動車第一種運転免許 ・危険物取扱者乙種第4類 <p>【受験予定】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ITパスポート試験 	<ul style="list-style-type: none"> ・製造オペレータの経験より、機器の操作、監視、制御、メンテナンス等から機械のある程度の仕組みや動作を理解することができます。 ・三交代勤務の経験から、引継ぎをわかりやすく詳細に伝えることを意識して取り組んでいました。 ・今後は、設計に関する様々な資格、経験を培いそれぞれのニーズに対応できるような機器を設計できる技術者を目指します。 	18万円
K8	<ul style="list-style-type: none"> ●CADオペレーター ●技術営業 	33	北九州市内希望 (公共交通機関、車ともに可)	<ul style="list-style-type: none"> ・清掃業務(1年11か月) ・社員食堂の調理業務(2年6か月) ・造園業(1年7か月) ・ウエイトレス兼レジ業務(1年) ・美術館内の受付業務(6年7か月) 	<ul style="list-style-type: none"> ・普通自動車第一種運転免許 	<ul style="list-style-type: none"> ・清掃業務の経験より、現場環境を清潔に保つことを、大事に考えております。 ・調理業務の経験により、栄養管理、健康維持に気を遣うようになりました。 ・接客業の経験より、相手のことを考えたコミュニケーションを図ることに自信があります。 ・休みなく皆勤することができました。これからも継続していきたいと思っております。 	18万円
K9	<ul style="list-style-type: none"> ●機械設計職 ●機械設計補助職 ●CADオペレーター 	28	福岡県内希望 (公共交通機関のみ可)	<ul style="list-style-type: none"> ・地質調査員(1年3か月) 	<ul style="list-style-type: none"> ・普通自動車第一種運転免許(AT限定) ・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 <p>【受験予定】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・機械設計技術者試験3級 ・ITパスポート試験 	<ul style="list-style-type: none"> ・前職の業務でCADの操作経験があります。 ・分からないことは積極的に学びます。 ・ポリテクで学んだことを確認し習得するため資格取得を目指して勉強をしています。 ・多様な要望に応えられる機械設計技術者を目指しています。 	18万円
K10	<ul style="list-style-type: none"> ●機械設計 ●CADオペレーター 	58	大分市内希望 (車通勤希望) できれば、在宅勤務希望	<ul style="list-style-type: none"> ・CAD(マイクロキャダム等)の操作教育、業務サポート、アドオン開発等(7年) ・GIS関連のシステム、プログラム開発(5年) ・C、C#、JAVA等のプログラム開発(30年) 	<ul style="list-style-type: none"> ・普通自動車第一種運転免許 ・第二種情報処理技術者試験 	<ul style="list-style-type: none"> ・CADやGISの業務の経験より、図形などを扱う作業については、習得が早い自信があります。 ・まじめで誠実であると思っています。 ・向上心があります。 ・CADオペレーターや機械設計業務を行えることを目指しています。 	20万円