

# 修了生の活躍事例

## いい環境で訓練ができました

以前より設計の仕事をしたと思っていましたが、知識や経験が少なく悩んでいたところでハローワークの担当者からポリテクセンターを紹介され、CADや設計の勉強ができる機械設計製図科の受講を決めました。

訓練ではCADソフトを使った図面作成を中心に、旋盤での材料加工、力学や機械の構造など数多くの専門知識を学ぶことができました。

その中でも3次元CADのCATIAを扱った実習では自分の手で立体的な形状ができていくのが非常に楽しく、また実際の設計現場でも高品質なモノづくりに使われていると聞いて、とてもいい環境で訓練ができていたと感じました。

課題で分からないところがあっても指導員の先生方は丁寧に教えてくださり、受講生同士も協力し合いながら訓練に取り組んでいたのもとても心強かったです。



ヘッドランプをモデリング中

就職先企業での活躍

## 永谷さんの業務

主に3次元CAD（CATIA）を使用して自動車のヘッドランプ等を設計・モデリングしています。

## 採用者の声 技術室 室長 澤井 雅人 様

「キャリアアップのためにポリテク様の機械設計製図科を志し、そこで得た自信のまま、弊社の門を叩いてくれた感じがありました。

実直な性格から業務においてもある程度の仕事なら任せられる感じが最初からありましたし、彼も周りとのコミュニケーションを取りながらその期待に日々応えてくれています。

将来的にはチームリーダーとして弊社を引っ張っていってくれる人材と確信しております」



事業所風景

有限会社  
アミュージングデザインイトウ

永谷 香樹さん (26歳)

[ → 前 職 : 製 造 業 ]

機械設計製図科

(6か月訓練)

令和 2年 4月 入所

令和 2年 9月 修了



永谷さん(左)と先輩社員の糸山さん(右)

## 自分の設計したヘッドランプを街中で見たい!

ポリテクセンターでCATIAを学んだこと、興味を持ったことを活かして、CATIAで自動車のヘッドランプのモデリングをする仕事に就きました。まだまだ力不足を感じることは多いですが、ポリテクセンターで覚えた基礎知識が実際の業務に応用できる部分も多く仕事への自信に繋がっています。今後はモデリングだけでなく、ヘッドランプの設計ができるように知識をつけていき、いずれ自分が設計したランプを搭載した自動車が走ることを目標に頑張っていこうと思っています。

## アミュージングデザインイトウ有限会社

(静岡県静岡市清水区長崎南町7-23)

平成15年創業の機械系3次元設計支援を行う企業です。

設計業界が現在の主流である3次元CADへと本格的に移行し始めようとする黎明期に、静岡県のスタートアップ事業制度を活用し設立、各得意先からの信頼を得、現在に至ります。弊社は主として自動車ランプの設計に特化し、その納品データ品質は得意先からも高い評価を得ています。変わったところでは航空機の翼部品に関わる治具設計や大型コンテナの設計を担当したこともございます。また地域貢献の一環として、創業当初より地元の専門学校にCAD講師を派遣。次代の設計業界を担う人材の育成や地域設計業界の能力の底上げにも尽力してまいりました。令和2年より宇都宮（栃木県）、豊田（愛知県）に2支店を展開し、更なる業務の拡大を図っております。