

## INTERVIEW

ポリテクセンター石川  
機械CAD製図科 修了

東 さん

### 受講したきっかけを教えてください

前職は東京でアパレル関係の仕事に就いていました。転職を考え、石川県のUIターンのイベントに参加した時、担当者の方からポリテクセンターで再就職のための勉強ができることを教えて頂きました。それがポリテクセンターを初めて知ったきっかけです。

実はそれまでポリテクセンターのことは全く知りませんでした。当然、CADや製図についての知識もありませんでしたが、“受講料が無料！”というひと声で、受けなきゃ損だな(笑)と思い、自分の可能性にチャレンジすることを決意しました。

### ポリテクセンターの第一印象を教えてください

自分が想像していたよりも若い受講者が多くてびっくりしました。

また、私より年上の方もいらっしゃいましたが、授業が始まると、徐々に慣れ始め、年齢の差は気にならなくなり、学校の授業のような雰囲気です。今では仲間と一緒に学べたことがいい思い出です。一番仲の良かった受講者とは現在働いている職場は別々ですが、今でも一緒に飲みに行きます(笑)。

### 授業はいかがでしたか？

機械製図や機械加工など、本当に幅広く勉強することができました。今まで取り組んだことのない初めての分野で、“見ることも聞くことも全てが分からない！？”と、戸惑うこともありましたが、先生がひとつずつ丁寧に教えてくれました。

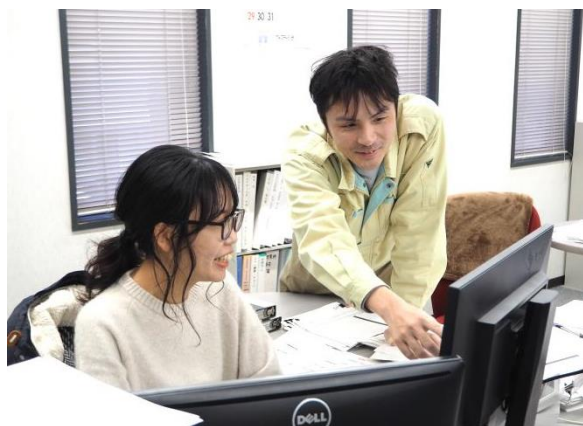
授業が進むにつれて、自分の知識が少しずつ増えていくことや、できることが多くなっていくことが純粋に楽しく、自信が生まれました。この時の気持ちが今の仕事の基本となっていますし、CAD操作も“ある程度できるようになったな”と自分なりに自信をもつことができました。



もちろん、ポリテクセンターでは基本的な製図を学ぶことが目標でしたし、習得することができましたが、実は“機械加工”を勉強できたことが今の業務にも大きく活かされています。今、職場で製図をするときに、“その先の工程の機械加工を意識できる”のはポリテクセンターのおかげだな...って思っています。

## 企業実習の感想を教えてください

実習先で迷っているときに、“ここは？”と同期の受講者に株式会社サン技研を勧められたのがきっかけです。気になって勧められた企業のホームページを見てみると...従業員一人ひとりのインタビューが生き活きと掲載されており、とても印象的でした。それで“ここに行きたい”と思い、先生に実習先の開拓を希望しました。



その後、無事に実習の受け入れを了解していただき、また、実習期間中に採用のお話まで頂いて、最終的に就職することができました。企業実習という“出会い”のおかげで非常にスムーズに再就職することができたと思います。

“この会社に就職したい”と思った一番の理由は、企業実習の中で、疑問に思ったことをなんでも聞くことができる雰囲気を感じたからです。職場の皆さんが上下関係の隔たりなく、開けたコミュニケーションをとっている環境に、非常に良い印象をもちました。

## 現在の業務内容を教えてください

現在はCADを使用して、コンベアの設計を任されています。ポリテクセンターではじめてCADに触れたときから、CAD操作が自分に合っていると感じていました。CAD操作の面白さを言葉で表すのは難しいですが、“キチキチしたところ”が面白いと思います(笑)。図面に矛盾が無くカッチリはまるところがハマる！機械製図で求められることが私の性格に合っていると思います。



## お仕事で気を付けている点は何ですか？

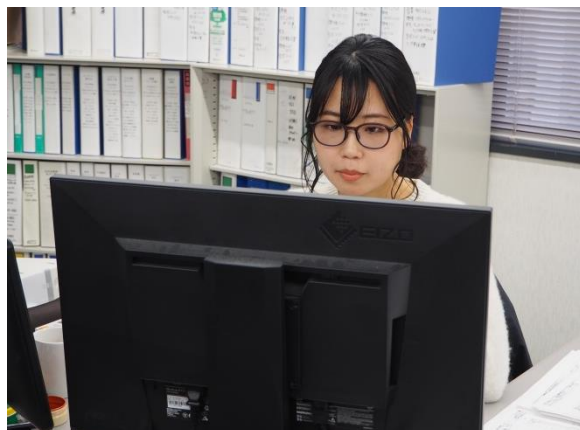
慎重かつ確実に業務を行うこと、いつもメモを欠かさずにとることですね。自他ともに認めるメモ魔です(笑)。

実は、以前、作成した図面に記載漏れをしてしまったことがありました。図面だけで見ると少しのミスに見えますが、その記載がないばかりに製造工程に不具合が生じてしまい、製造途中で廃棄ロスとなってしまいました。その反省を活かして、少しでも気になったことを書きとめ、先輩に相談するようにしています。

先輩方も今までの失敗談など、自分の経験に即した経験をお話してくれますが、自分に後輩ができたときには、持っているノウハウや気を付けていることを伝えられるようにしたいと考えています。

## ハロトレの受講を検討している方へ一言お願いします！

自分の可能性にチャレンジするつもりで、興味があることがあれば受講してみるのがおすすめです。私は何もわからないままポリテクセンターに行きましたが、未経験でも就職の道を拓くことができました。受講料は無料ですし、悩んでいるなら“行かなきゃ損！”だと思います。





## 会社概要について教えてください

機械メーカーから設計の仕事を受託し、設計図面を納品するのが主な業務です。現在、弊社では設計業務の受注がメインであり、自社で部品加工・装置組み立てを行わないため、機械メーカーに比べて加工組み立ての情報や設計後の知識が得られにくいという課題があります。そのため、今後弊社では、加工組立情報を共有できる新たな取引先へ事業展開し、そこで得た加工組立技術を次の設計にフィードバックさせ、より高いレベルの設計技術を提供できる組織を目指しています。

## ズバリ、どんな人を採用したいですか？

弊社の業務は図面を描くことが主ではなく、自分で機械の構想を検討し詳細構造を決める仕事になります。私たちはそのことに喜びを感じ、もっと成長したいと考えてくれる人を求めています。設計はものづくり業界の中でもとりわけ、興味を持たれやすい職種であると思いますが、その世界は奥深く常に知識やスキルを増やしていかなければなりません。CAD操作ができる、というところで満足してしまっただけでは、それ以上伸びることはありません。機械設計をより深く理解するためには加工の知識も必要になります。機械設計は生涯勉強しなくてはならない分野だと考えています。

## 修了生の感想を教えてください

企業実習中、作業の取組みを見ていて能力が高いと思いました。作業も早く、質問も多く、従業員からも「東さん、いいと思います」という声が多かったことを覚えています。一生懸命に実習に取り組む姿、また高い向学心から、採用しました。本人もメモ魔と言っていました。まさにその通りで、仕事への向き合い方が非常に真摯で、今後の活躍に期待しています。

## 業務における女性の強みはありますか

機械分野において男性は機械いじりが好きな人が多いですが、一方で作業が雑になることがままあります。機械製図の分野では細かい作業で寸分くるわず製図しなくてはならないので、正確性においては女性に分があると思います。弊社でも2年ほど前まで女性が1人しかおりましたが、2人、3人と採用するケースが増えていきます。



## 株式会社 サン技研

住 所 石川県金沢市高島3-223  
 従業員数 9名  
 取扱業務 F A 機械の全体構想から詳細設計、部品図、手配リスト、組立図までの一貫した機械設計業務

