

OB紹介



日本アイビーエム中国ソリューション株式会社

佐々木 拓紀 さん

(平成17年度入学)

し、同じところに使用する部品であっても違うメーカーから買つたりしているので、単純に生産費用を計算することはできません。そこで、車一台をいくらで生産できるか、そして、実際にいくらで生産したのかという、予定と実績を計算するシステムが必要になるわけです。

システムエンジニアは、パソコンがないと仕事がならないのは確かですが、実際一日の半分はユーザーさんやプロジェクトメンバーと話をして、こうしましようとか、何に困っているのかとか、本当にITを使う必要があるのかといったことをミーティングで話し合つたりしています。ですから、パソコンだけあればいいというわけではありませんね。パソコンに向かってカタカタするだけではなく、設計や営業など、一連の流れを全部やらせていただいています。

○仕事のやりがいや魅力

くうちに、IT企業に惹かれていました。同期入社の中には、情報系出身で、ある程度知識を持っていた人もいますが、私は数学しかやつていなかつたので、入社後の新入社員研修の中で習得していきました。どの業種でも大学のうちに身についた専門知識が役立つのは間違いないですが、弊社の場合は、四月から十二月までの八か月間はずつと幕張で他のIBMグループ会社の人と合同で新入社員研修を行つてきました。その期間で経験者との差を十分埋められるくらい、内容の濃い研修でした。そのように、研修が充実しているということも、この会社に決めた理由の一つです。

○仕事内容

職種でいうと、システムエンジニアというのになります。システムエンジニアと聞くと、皆さんは夜遅くまでパソコンに向かって仕事をしているというイメージをお持ちだと思います。実際、それも仕事の一つです。しかし、この仕事の一番大きな目的は、お客様が何か困ったことがあるときに、ITを使ってそれを解決することです。今私は広島の大手自動車メーカーの原価計算部門をユーザーとして、車一台をいくらで生産できるかといったことを計算するシステムを作つています。車一台生産するといつても、使用する部品が何万とあります

び専門知識について

私はもともと情報系を専門にしていたわけではありませんが、就職活動をしていく中で、論理的な考えを生かせる仕事に就きたいと思いま

○その仕事を選んだ理由や経緯、及

ぐうちに、IT企業に惹かれていました。同期入社の中には、情報系出身で、ある程度知識を持っていた人もいますが、私は数学しかやつていなかつたので、入社後の新入社員研修の中で習得していきました。どの業種でも大学のうちに身についた専門知識が役立つのは間違いないですが、弊社の場合は、四月から十二月までの八か月間はずつと幕張で他のIBMグループ会社の人と合同で新入社員研修を行つてきました。その期間で経験者との差を十分埋められるくらい、内容の濃い研修でした。そのように、研修が充実しているということも、この会社に決めた理由の一つです。

○仕事のやりがいや魅力

一つの画面が完成して、それをユーザーさんに見ていただき、「佐々木君助かつたよ」「ありがとう」と言われた時が一番嬉しいですね。例えば、今までずつと三千枚くらいの紙を見ながら電卓で計算していたものを、私たちのチークでWEBの画面を作り、自動で計算できるようにならせるのを見ていただいたとき、「これで計算が楽になった、間違いも無くなるし助かった」といわれたときは、ああ嬉しいなと思いました。

○広大総科への進学理由

もともと私は環境問題に興味があつて、工学部の環境系に行こうかなと思いましたが、それもなんとなく環境系がいいかなと思つていたくらいで、具体的にこれがやりたいという目標は決まっていませんでした。受験の時に先生に相談したら、先生は大学に入つてから文系でも理系でも、いろいろなコースに進める総合科学部といふものがあると教えてくださいました。そのことがきっかけで、総合科学部にしようと決めました。入学してからも、もちろん環境系には興味がありましたが、一年生の時に授業を受けていく中で、物理や数学に興味が移つていって、数理情報プログラムに進みました。

○総科を選んで良かったこと

総科には文系の人も理系の人もいて、医学部や歯学部などは別として、総科だけで一つの大字みたいなところがあるじゃないですか。教員免許を取つて教師になつた同級生もありますし、マスコミに就職した友達もいます。もし工学部の環境系に進んでいたら、皆そういう人が就職するようなところに就職し、同じような業種の人ばかりになつていたと思いますが、総科の場

合はいろいろな業種の友達がいるので、卒業してからも新鮮でいいなと思います。

○大学時代の専攻や研究内容等

卒論は数学の中でも応用数学という立場で、いわゆる方程式をガンガンに解くタイプではなく、少し近代的な数学で、数値解析やコンピュータシミュレーションをやっていました。指導官は中木達幸先生という方で、卒論から修論まで三年ちょっとお世話になりました。しかし、その先生は私が卒業してすぐに病気で亡くなられたので非常に残念でした。飛翔で言うのもなんですけど、本当にお世話になりましたと、もう一度きちんとお礼を言いたいなと思います。急に他界されて本当に驚いたんですけど、ものの取り組み方や論理的な考え方を叩き込んでくれた恩師です。

『不可能物体の実現可能性に関する射影幾何学的考察』というタイトルで研究を行いました。

まず、総合科学部らしく、認知心理学的に物の見え方という観点から、なぜ人はあれで騙されるのかという研究。そして、本業である数理的観点から、これは数学的に本当に不可能な図形なのかどうかという二つのアプローチを行いました。そういったものが、いろいろな角度から物事を見るという経験になつて、今でも何かしら困ったときに、少し角度を変えてみると

○大学で学んだことや培つた能力が社会でどう生かされるか

ところで役に立っていますね。

○大学時代の部活やサークル等

私たちが大学一年の時に作った総科軟式ですね。たまたま同学年に野球経験者が十数人いて、みんながサークルに入ろうか迷っていた時に、サークルを自分たち総科だけで作ることに活動したり、ユニフォームを作ったり、ホームページを作つたり、学内のサークルを集めて学内

リーグを主催したり、本当に内容の濃いサークル活動でした。今でも続いているようで、本当にうれしい限りです。

また、私は高校までずっと野球一筋だったのですが、百八十度変えてみようと思い、裏千家茶道部にも入っていました。そこは、野球の世界と全く違い、正座して静かにといった感じでした。しかし、それはそれでいい経験で、礼儀や挨拶の仕方、箸の持ち方など、日常の所作に気を使うところでは非常に役に立っています。

○大学時代の思い出

一言で言うととても楽しかったですね。友達と4人で車に乗って、一晩で千葉まで行つて野球場巡りをするんですよ。昼は千葉のマリンスタジアム、夜は東京ドーム、次の日は埼玉スタジアムといったように。

また、一番思い出深いのが、私はいわゆるオリップルで、二年生の時に一つ下の人と付き合っていながら、この結婚も絶対なかつたのを、本当に総科でよかったです。だから、オリップルで付き合っている人は結婚目指して頑張ってください(笑)。

○将来の目標

社会人としては、早く一人前になつて、ユザーさんに信頼してもらえるようなシステムエンジニアになるということですかね。プライベートでは総科軟式の同窓会がしたいですね。

各年代の人たちを集めてOB会を開催したいです。私たちの代から始まって今年で十年目くらいになるとと思うので、その人たちが集まつて一年に一回OB会できるような機会があればいいなと思います。せっかく私が広島にいるので、そういう人の輪を大切にしていきたいなと思います。

○人生に影響を与えた人や言葉

一番印象的なのは、高校の野球部の監督です。私が高校に入つてすぐのころに試合で失敗やエラーをして怒られた後に、『へたくそは練習するしかない』と言われたんですよ。それはそ

のままなんですが、自分の力が無いなら諦めるのではなくて、出来るように努力するしかないんだなと。本当になんてことない言葉なんですが、自分の中에서도胸に響いて今でも印象に残っています。今でも仕事で出来ないことがあつた時に、いろいろ悩んだり先輩に聞いて頑張ってください(笑)。

たりするんですけど、頑張るしかないなと思つてとても励みになつています。

○総科生へ一言

偉そうに言える立場ではないけど、総科つて楽しいですね。いろいろな人がいて、良い意味でも悪い意味でも自由な学部だと思うんですよ。必修が少ないというのもあって、楽をしようと思えば、その時点ではいくらでも楽できてしまう。しかし、自分で工夫すればどんどん才能をのばしたり資格を取つたりできる学部です。だから、今を楽しみつつも将来の事も少しだけ考えてみてください。良い人生設計をしていけば、これほど良い学部は無いと思うので、総科の強みを先輩に聞いて、思い切り楽しんでもらいたいなと思います。また、最近は就職難ですけど、総科の先輩はみんな優しいので、総科の窓口に行つて先輩を紹介してもらうのもいいと思います。

皆さんの「せかいにひとつ」な総科ライフが充実した四年間になることを祈っています。

【担当】

24 生 上野 裕介
24 生 岡添 りえ
生 原田 みづほ