

MJ進路通信：「進路指導室から、未来へ」



～ようこそ、アップデートされた4年目の案内所へ～

前橋女子高校進路指導部

令和8年度 第20号

令和8年7月6日（月）発行

■大学って、どんなところなのか？～OG大学生に聞いてみた～

夏休みは、多くの大学でオープンキャンパスが開催され、大学の様子を知る絶好の機会といえます。とはいえ1、2年生の皆さんの中には、大学は何を学ぶところなのか、高校と何が違うのか、など今一つイメージが沸かない、という人もいます。そこで、過去の進路だよりの復刻版として、OGの大学生から寄せられた大学のレポートを紹介します。今回は、地元の群馬大学と、本校の生徒に人気の高い東北大学についてです（在籍学年は当時のものです）。

■大学紹介レポート1（群馬大学編）

●医学部医学科1年 Wさん、Oさん

医学科の一年生は、全学部共通の教養科目を荒牧キャンパスで、医学科の専門科目を主に昭和キャンパスで受けています。荒牧キャンパスは広くて緑も多く、大学のキャンパス！という感じがとてもします。一方昭和キャンパスは、医学部生のためのキャンパスであり、附属病院も併設されているため華やかではありませんが、図書館が24時間利用できたり、キャンパス周辺に美味しいご飯屋さんがたくさんあったりします。

特徴的な授業は、「医の倫理学」です。他大学でやっているような臨床倫理学とは一風変わった方法を使って、実際に医療現場で起こり得る問題に対してどう対応したらよいのかを医学科の一年生みんなで考えていく授業です。舞台俳優さんが来て実際にその場面を演じてくださるときもあります。

●共同教育学部理科専攻1年 Tさん

私たちの学部は4年間を緑豊かな荒牧キャンパスで過ごします。授業は、専攻ごとの授業、学部ごとの授業、全学部の人が受講できる教養の授業があります。様々な人と仲良くなれるので、人脈が広がって楽しいです。理科専攻の授業では毎週実験や観察を行っています。例えば、蝶々をつかまえて観察したり、イカや魚の解剖をしたりしました。高校までとは違い、一人一匹を存分に扱えるのでとても贅沢です。また、6月には体育祭がありました。専攻ごとに戦うので、先輩とのつながりも沢山あります。理科専攻として団結力が高まり、友達も増え、大いに盛り上がりました。

●医学部保健学科看護学専攻1年 Hさん

医学部は1年生は週2で昭和キャンパス、週3で荒牧キャンパス、2年生からは昭和キャンパスで勉強します。印象的な授業は人体構造機能学で、8000円もする赤本の何倍も重い教科書を買わされ（笑）、体内の細かい血管や臓器など沢山覚えなければならないことがあります。先日はご遺体の見学で、実際に触れるなどの貴重な体験ができました。また、早期体験実習では附属病院に行き、1年生から病棟や外来を見学することができます。

●情報学部1年 Kさん

情報学部は理系っぽい名前とは裏腹に文理融合型で、どちらから入ってどちらに進むかも完全に自由な学部です。（私も理系から文系のプログラムに進もうと思っています）文系理系のどちらの友達もできるので面白いです！

1年生の受ける講義としては、情報に関する社会学・倫理学・科学といった専門的なものから、言語、数学などのスタンダードなものまであります。教養科目という全学部の受ける講義では、自分の学部とは違うことも学べて面白いです！私のおすすめはドイツ歌曲概説という講義で、先生がドイツ歌曲の歌詞とメロディーの解説をしたうえで目の前で歌ってくれるのですが、ほとんどオタクの布教なので受けていてとても楽しいです、笑

●理工学部物質・環境類1年 Tさん

理工学部は2年生の後半からプログラム配属があり、より専門的な分野の勉強をするようになります。1年生のうちには前橋のキャンパスで主に理系基礎科目や教養科目を学びます。教養科目では、他の学部の人とも一緒に授業を受けることもあり、自分の視野を広げられると感じています！2年生からは桐生のキャンパスになります。5月には、1年生の親睦会を兼ねた桐生キャンパスツアーがあり、実際に桐生キャンパスに行って研究室を訪問し、実験している様子を見たり、研究紹介を聞いたりするイベントがありました。それぞれの研究室の教授や学生の方から直接話を聞ける機会であり、どのプログラムも興味深くわくわくしました！

■大学紹介レポート 2（東北大学編）

●東北大学文学部 1 年 A さん

文学部では2年生から26の専修に分かれますが、1年生では自由に好きな授業を受講することができます。特に印象的なのは「memento moriー死を想えー」という授業で、美術史、哲学、宗教学など様々な角度から「死」について考察するという内容です。毎回異なる専修の教授がオムニバス形式で講義をしてくださるので、2年生での専修選びにも役立ちます。

東北大学は理系が強い印象があるかもしれませんが、文学部にも分野のパイオニア的存在の教授がいらっしゃったり、全国的に珍しい学問の研究室があったりと、よりレベルの高い学びを得ることができます！

●東北大学工学部 1 年 N さん・I さん

まだ1年生なので、授業は高校の数学・理科・英語の発展・応用がメインです。特徴的な授業は、自然科学総合実験です。2週間に1個、いろんな分野の実験をします。この前は燃料電池を使ってエネルギー変換効率を求めたり、光のスペクトルを観察したりしました！でも、レポート作成が大変で、5000～10000字書きます笑

工学部は女子が少ないですが、自然と女子が集まるので絶対にお友達ができます！学食には定番のカレー、定食、麺類、ケーキ、マリトッツォまで笑、たくさんのメニューがあります！今日は豚カルビ丼とアイスメロンパンを食べました！

●東北大学理学部 1 年 M さん

理学部は2年生の後半から青葉山キャンパスという緑いっぱいのキャンパスで研究をします。熊や猪とかでちゃうくらい山！笑ですが、とても綺麗な研究室で真面目な学生が多く研究しがいのあるキャンパスだと思います。一番印象的な授業は、数学の発表式授業です。高校時代でも演習問題をみんなの前で発表する授業がありましたが、大学数学では証明メインで曖昧な部分があると教授や学生が容赦なく指摘してきます！まだ慣れず正直とても怖いですが刺激的な授業です。数学科に限らず理学部はある理系科目を極めたい！もっと深く知りたいという方におすすめです。

●東北大学薬学部 1 年 K さん

薬学部は2年次後半から、良くも悪くも動植物豊かな青葉山キャンパスで学習、研究します。現在は川内キャンパスなのですが、5月頃は新緑がきれいで、晴れた日の景色がパンフレットで見た写真そのままだと感動しました。特色ある授業は、「薬学概論1」という授業です。毎回違う教授が、それぞれの専門分野の紹介と研究について話す授業で、様々な研究分野の最先端を知ることができ、3年次後半からの研究室配属でどこに行きたいか考えるきっかけやモチベーションにも繋がります。そういえば、先日、6000円もする立体化学模型セットを買わされました…（薬学部っていう感じがします）。東北大の薬学部は、幅広い分野で最先端の研究を活発に行っている印象です。

●東北大学農学部 4 年 Y さん

農学部と聞いて農業を思い浮かべる人も多いと思いますが、それだけではありません！植物、動物、海洋、農業経済、バイオテクノロジー、有機化学、栄養、食品等々、これでも一部なくらいたくさんの分野があります。生物、化学が好き、食べることが好きという人は、きっとどこかに興味が持てる分野があるはずですよ！また、まだやりたい事が決められない…という人でも2年生でコース分けがあるためゆっくり迷えるのも魅力の一つです！



●東北大学医学部医学科 1 年 K さん

私は現在、全学共通教育を受けるために川内キャンパスへ、専門教育を受けるために医・歯学部生用の星稜キャンパスへ通っています。川内キャンパスは街中から少し外れた場所にありますが、利用者数が多く食堂、購買、庭、どこも賑わっており、このキャンパスだけで一日を過ごせるくらい充実しています。一方、星稜キャンパスには講義棟や研究室、静かな食堂くらいしかないので少し寂しい感じですが、病院とともに街中に位置するため、周りにスーパーや飲食店は多く、生活するのにとても便利な場所にあると思います。

医学科1年生の前期は全学教育の授業がメインで、専門の授業はほぼありません。物理や化学、外国語、体育など多くの科目の授業があり、高校生の時よりも忙しいです。一つ一つの授業が濃密ですが、特に印象的な授業を挙げるなら、自然科学総合実験というもので、3時間近く実験を行い、一連の研究活動をレポートにまとめる課題が出る授業です。先生の指示だけではなく、自分の頭でも考えて実験から考察までしっかり行うので、達成感があります。