

東京理科大学 神楽坂キャンパス

「即戦力育成に定評あり★
歴史ある理工系総合大学」

創立131年！ 由緒ある理工系大学。キャンパスは神楽坂のほか、千葉、埼玉、北海道の計4つ。今回お邪魔した理学部第二部化学科・佐々木健夫先生の研究室は、4年生8人、院生12人の20人が在籍中。就職先は旭化成や花王、メニコンなど、化学系メーカーが多いとか。今日はここで特別に「液体窒素にアセトンを入れる実験」を体験させてもらったよ★「液体窒素にアセトンを入れると、湯気みたいなものが出てきた！-196℃に瞬間冷却されるため、こういう現象が起きるんだって。化学って……実は楽しいかも！」(市川くん)



神楽坂キャンパス 取材した理学部第二部、工学部第一部建築学科はここに。なお、理学部第二部は日本で唯一の夜間理学部。社会人の受講生もいるのだとか！

Profile

●いしかわともひろ 1991年9月6日生まれ。早稲田大学在学中。3月15日～25日まで、新宿スペース107にて舞台『汚れたアヒル』に出演。公式携帯サイトもチェックして！
<http://ken-on.com/tomohiro>

non: no campus 市川知宏の ふらり大学探訪

「実は理科や数学は苦手……」という市川くん。世界を広げるべく、一日・理系体験にトライ!!
撮影/朝日山雅子 ヘア&メイク/FUJIIU JIMI For K-two(PRIMAL)
スタイリスト/佐藤修一 衣装/すべてスタイリスト私物

ただいま実験中ー!

この研究室にお邪魔します



湯気がモワモワ出ているよー!

ココに注目!

建築学科にも潜入 [Department of Architecture]



これが夏休みの課題!
▲1年で木造建築の模型を、2年で屋根の模型を作るのが夏休みの課題だそう。「実際はこの何倍も大きいものを作るんだよね。建築家さんと職人さん……尊敬します！」(市川くん)

「理科大に建築学科があるなんて意外！」と市川くん。建築物のデザインに関する授業や、地震・火災が起きた時の安全対策について学ぶ授業など、さまざまあっておもしろい。「学生さんの中には、被災地の仮設住宅の建設に携わった人もいるとか。学んだことをさっそく役立てているなんて、すごい！」(市川くん)

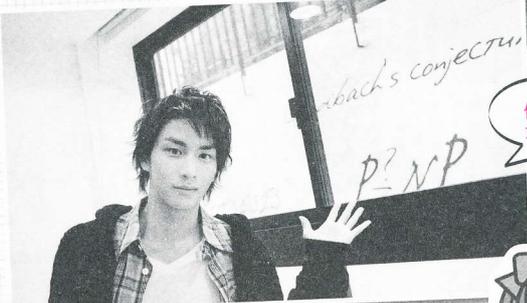
理系の学生さんたちは……
かなり気さくでした!

実は僕、小さい頃から理系の科目が苦手(汗)。点数はいつも平均よりちょっと上ぐらい、嫌いにならないように、食らいついでいくので精一杯です……そんなわけで今日は皆さんと話が合うのか心配でしたが、液体窒素の実験でさっそくメンション上がったちゃいました! 実はこれ、以前TVで見たことがあるんです。モワッと出てきた湯気の中にバラを入れると、バリバリに凍って手の中で崩れるという内容だから、同じことを体験できてうれしかった! こんな楽しい実験ばかりだったら、僕の理系ライフも充実していたはずなのに……

学食 [dining hall]

何を表す数式なんだろう?

学食の窓から外を眺めてみると……壁にさまざまな数式が描かれていた!! 実はこれ、いまだに正解の出していない数式なのだとか。理科大の学生さんたちが解いてくれる日も近いかも!? なんだかロマンを感じますね!!(市川くん)



オリジナルキャラクター [original character]

理科大でも「ゆるキャラ」発見★ おなじみ、夏目漱石の小説「坊っちゃん」は、主人公・坊っちゃんを理科大の前身である東京物理学校を卒業し、愛媛で教職をとるというストーリー。そんな縁から「坊っちゃん」と「マドンナ」を広報キャラクターにしたそう。「生協ではストラップなどグッズの販売もしていたよ！」(市川くん)



東京理科大学



僕を呼んでください!

「ユニークな授業がある」「楽しいサークルがある」「ほかにない施設がある」……そんな大学を絶賛募集中! Twitter(non no_staffページ)やFacebook(non-noページ)で教えてね。市川くんが次に訪れるのは、あなたの大学かも?