

後輩たちへのエール！

その54

2022年3月21日

学校生活で学んだこと

◇今回は、土田真菜さん（岐阜大学応用生物科学部）からのメッセージです！

初めまして。2年前に関高校を卒業した土田真菜です。現在は岐阜大学応用生物科学部応用生命科学課程に所属し、生化学や食品化学について勉強しています。他に適任な方がいらっしゃるとは思いましたが、貴重な機会をいただいたので、私が学校生活から学んだことについて書きたいと思います。

1. 高校生活について

私は高校生の時、何か変わったことがしたいと思い、地域研究部に入部しました。石器や土器について調べたり、研究をポスターセッションの場で発表したりと貴重な経験をすることができました。推薦入試の面接時には、この経験が役に立ったと思います。私が応用生物科学部応用生命科学課程への進学を希望した理由は中学生のときに将来は実験がしたいと考えていたから、また生物や化学に興味があったからです。正直、部活動は文系ですし、数学より国語の方が得意だったので、理系に進むことは自分でもよくわからない選択をしているなと思いました。周りの人からも「文系じゃないの？」とさんざん言われましたが、先生方のサポートのおかげもあり、何とかあきらめることなく目標を達成することができました。

高校生活も受験勉強も本当にたくさんの人たちのおかげで乗り越えられたと思います。両親や先生方はもちろんですし、地域の方々にもお世話になったと思います。その中でも苦楽を共にした友達の存在は大きかったと思います。私が高校生活で学んだことは、挑戦することの大切さです。SGHの活動を含め、主体的に考えて行動する力は大学でも必要とされる力です。また、一人ではなく、皆で意見を出し合って考えることで新たな発見があることにも気づかされました。ぜひ、高校で色々なことに主体的に挑戦してみてください。悩んだり躓いたりしても、支えてくれる友達、仲間、先生がいるはずですよ。

2. 大学生活について

新型コロナウイルス感染症の影響で学校行事も十分にできなかったり、感染対策しながらの学校生活であったりと先の見えない状況ですが、自らの進路を見据えて努力する皆さんを尊敬しています。

私の場合は2020年4月の行われる予定だった入学式は中止、その他学校のイベント等もほとんど中止でした。サークルに所属することなく、先輩とのつながりもなく、高校の友

達とは離れ、大学での友達もいない中、高校までの内容からより難易度の上がった課題が溜まっていくという状況でした。分からない問題だらけでしたが相談できる人がいなかったのも、ひたすらインターネットで検索し、それでも分からなければ諦めて提出することの繰り返しでした。何のために大学へ入学したのか疑問に思う日々でした。2020年6～7月頃から徐々に対面授業が増え、後期になって食品加工などの実習が始まり、ようやく友達ができるようになりました。（余談ですが、一般的にはこの年はほとんどオンラインで講義を行っていた大学も多かったようなので、かなり対面での機会には恵まれていたそうです。）

友達ができるからは分からない問題を教え合ったり、一緒に図書館へ行って調べたり、ともに学ぶことができる喜びを感じています。実力のある方は一人でも勉強できるのでしようが、私は一人で頑張るよりも誰かの影響を受けて一緒に努力する方が頑張れると思います。もちろん、人によって実力も目標も異なるので、同じように努力すればいいのではなく、自分に合ったやり方やペースを大切にすることも必要だとは思っています。

大学やアルバイト先では、これまで話すことのなかった人たちと出会いました。自分とは違う環境で育ち、自分がしたことのない経験をした人と話すことで自分の視野はさらに広がると思います。挑戦したいこと、やりたいことがあってもなかなか気軽にはできない状況ですが、人との繋がりや出会いから学べることはたくさんあります。あなたの周りの人は自分にはないものをもっています。関心と尊重の気持ちを忘れずに交流することが大切だと思います。

3. 最後に

大学生活は自分の責任が増えますが、その分自由も増えます。興味のある分野について深く学習します。レポートや試験など大変なことも多いですが、搾乳、ソフトクリーム作り、ラットの解剖、卵黄成分の分離、金属の分属、有機化合物の合成など様々なことを経験しました。大学では自分から積極的に質問したり、調べたりしなければ理解できないことがたくさんあります。積極的に学ぶ姿勢を高校で身につけておくことが大切だと思います。

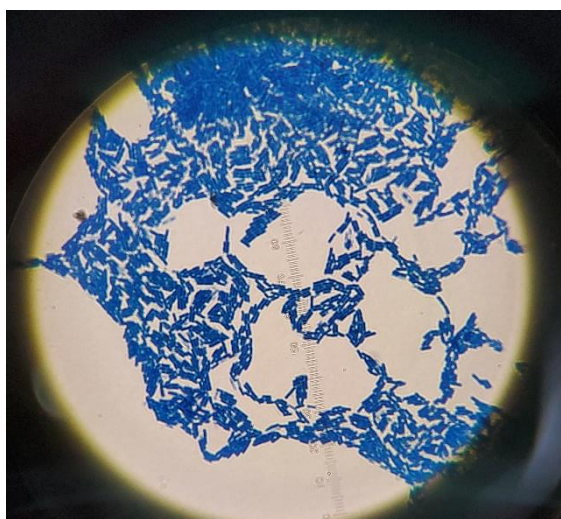
高校の皆さん、高校進学をめざす皆さん、高校生活は本当にあっという間です。ですから、1つでもいいので何かに挑戦してみてください。うまくいかなかったとしてもその経験が糧になります。そして、一緒に努力できる友達、仲間を大切にしてください。長くなりましたが、ここまで読んでくださって、ありがとうございます。充実した高校生活を送れることを願っています。



食品加工実習で作ったサツマイモケーキ



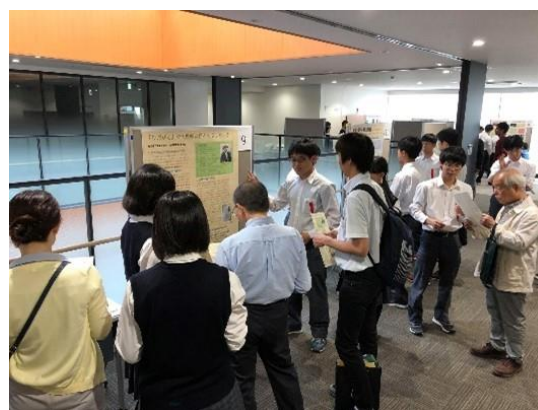
実験でブロッコリーから抽出した色素



染色して観察した微生物



令和元年度 日本考古学協会総会高校生ポスターセッション最優秀賞受賞



考古学協会総会ポスターセッションの様子