



学部3年生 **ダウデイ由莉香** さん



『さまざまな人に物理学の面白さを伝えたい』

Q1： この学科に入学した理由は何ですか？

小さい頃からずっと宇宙に興味がありました。また、高校時代に素粒子にも興味湧いてきたので、それらが学べる物理学科に入りました。

Q2： 印象に残っている授業はありますか？

『電磁気学』の先生がとても楽しそうに教えておられたのが印象的でした。マクスウェル方程式から波動方程式が導出でき、そこから電磁波の速度が光速に極めて近いことが分かるのが非常に興味深かったです。

また『物理学実験』も、それまで当たり前に使っていた重力加速度や電子の比電荷などの値を自分で求めることが出来たのが嬉しかったです。



Q3： 将来どのような進路を考えていますか？

今は大学院に進学してもっと学びを深めようと思っています。その先はまだぼんやりしていますが、様々な人に物理学の面白さを伝える仕事が出来たらいいなと思っています。

Q4： 授業以外にも、サークル活動や課外活動はしていますか？

フラダンス同好会に所属しています。週1で練習し、学内や学外のイベントで披露しています。学業の妨げにもならず良い息抜きになっています。



Q4： 最後に、後輩に向けて一言

東邦大学の物理学科の良い所は、親身になってくれる先生方がとても多いことです。質問は歓迎されますし、疑問にはとことん付き合ってください。

是非、物理学の奥深さ面白さを体感しに来てください！