



「おもしろい大学」で新時代に備えた能力を育成する。

新時代に適応し、 活躍できる人材を育てる (富山大学の目標)

富山大学では、学生が新しい時代に適応し、将来活躍していただくために、種々の取り組みを行っていますので、以下に紹介します。

1. データサイエンス教育の必修化

これからのビッグデータ社会に対応するため、国は2025年までに全大学生に対して、データサイエンス、AIを修得するように求めています。富山大学では、国の目標に5年先行し、2020年から1年生全員にデータサイエンス教育を必修化しました。これからの新しい時代の中で、社会で活躍していただくために、データの収集、解析方法、統計処理、プログラミングの知識が理系の学生のみならず、文系の学生にとっても必要であるからです。2021年には、本学の数理・データサイエンス・AI教育プログラムが文部科学省からリテラシーレベルとして認定されています。更に、2022年

からは、文理融合大学院を開設し、上級者を育成しています。

社会(企業)に貢献し、チャレンジして新しい社会を開拓する人材ならびに、生涯学習を行い、自らを高める努力を続ける人材を輩出したいと思っています。

2. 多様な人々の意見を聴き、チームワークで事業を推進できるヒト作り

多くの新しい専門分野が生じている現代社会において、これまでの分野とこれら新しい分野を繋げていく「ネットワーク形成」と「チームワーク」が益々重要となっています。学生諸君におかれては、講義や課外活動を通じて、他学部の学生と交流を深め、価値観の異なる意見を参考にし、多様な価値観を尊重しながら、チームで丸(ワンチーム)となり、進むべき道を決めていくといった手順を学習してほしいと思っています。いくつかの課題解決型講義を開講しています。ITツールを活用し、多くの情報を収集し、これらをまとめるコミュニケーション能力を高めて下さい。

3. グローバルに活躍できる人材育成

オンライン(デジタル)を使用することで、時間・ロケーションの制約が無くなり、国外の方々とのコミュニケーション機会が増え、新たな価値を迅速に決定することが必要となっています。その際、英語を共通言語としたコミュニケーション、デジタル技術を利用した図表の作成によるコミュニケーションの強化等が必要となります。1年生の入学直後と1年生の修了直前に英語能力をチェックして、各自の英語能力の向上を実感していただきたいと考えています。また、教養英語の留学クラスを設け、1年生の春休み(3月頃)に海外の連携校への短期留学するプログラムを2022年に新設いたしました。皆さんの積極的な参加を期待しています。

4. 授業ではなく、大学では講義の中で課題解決能力を身につける

高校までは、授業で先生が生徒に一方的に教育するスタイル(受動的学習)でしたが、大学では講義となり、教員(先生)と学生が一緒



になって種々の課題を解決するというスタイル(能動的学習)に変化します。もちろん全ての講義が課題解決型ではありませんが、教科を選択する際に課題解決型科目を選択していただき、楽しみながら学習し、自己を高めていただきたいと強く願っています。

5. 大学院で「研究」を学ぶ

現在の文化的な生活や科学技術などは、先人の行った「研究」の成果です。未来の社会を構築し、自然環境を守りながら人々が豊かな生活を送るため、人間の本質に迫り、経済を考え、教育人材を育て、科学の本質を捉え、工業・医療に貢献するためには、学問を深く学ぶことが必要です。大学院では、研究を通じ、新しい「発見」を見出すことにチャレンジします。研究を行ったという経験が、社会に出ても大いに役立ちます。

富山大学での学生生活をエンジョイして下さい

富山大学には、全国からの入学生が集まっています。ぜひとも学生同士のコミュニケーションを深めてほしいと思います。また、海や山など富山県の豊かな自然を体感してもらい、学生時代をエンジョイしてください。クラブやサークルも積極的に参加することを期待しています。富山県で暮らし、学生生活を送る時間が、皆さんにとって人生の宝となると確信しています。単に「知識」や「技術」だけに頼るのではなく、「心」も成長させてください。心身が健全であることで、大学生活がおもしろく、また、学友同士の友情形成が生まれてきます。富山大学入学後は、知識のみならず「心」も成長するようにサポートしていきたいと思っています。

富山大学長

齋藤 滋

INDEX

- 01 学長挨拶・目次
- 03 教育の特色
- 09 学部選びINDEX
- 11 学部紹介
- 29 大学院
- 31 就職支援・キャリア支援
- 35 国際交流
- 37 課外活動紹介
- 39 学生生活
- 42 富山大学をもっと知りたい方へ
- 43 キャンパスマップ
- 46 アクセスマップ
- 47 入試状況
- 49 入試関係