

# Leaders of Global Innovation を養成



国際高等専門学校校長  
ルイス・バークスデール

「国際高等専門学校」は、社会全体が大きく変化する中において、新たな価値を創出し活躍できるグローバルイノベーターの輩出を目的にした、全く新しい高等専門学校です。併設校である金沢工業大学と連携し、STEAM教育を実践します。特に英語での工学基礎・専門基礎を重視すると共に、世界的工学教育CDIOプロセスを導入した豊かな人間力とリーダーシップ力を育成する教育を実施します。先進的な工学教育を実施している金沢工業大学・大学院との一貫教育を行うことで、これからの社会で活躍できる「リーダーの育成」を強力に推進する新たな高等教育システムの構築を目指しています。さらに、学年が進むにつれて教育環境を変えることで、より複雑な課題に取り組めるようにします。1、2年を過ごす全寮制の白山麓キャンパスでは、白山の豊かな自然の中で、地域社会や産業界とも協力し、国連が定めたSDGs (Sustainable Development Goals: 持続可能な開発目標) を目指すプロジェクトも取り入れます。3年ではニュージーランド留学、4、5年では金沢キャンパスと、最適な場所で最大の成果を生む教育に尽力します。

国際高専は、国内外から幅広く学生を求めています。グローバルな環境で、様々な刺激を受けながら成長できる舞台です。国際高専のイノベーションにご期待ください。

## SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS



### 持続可能な未来社会を創造できるグローバルイノベーターを目指します

グローバルに活躍できる力

**Human skills**



より良い社会を創造できる力

**Technology skills**

Communication  
Collaboration  
Leadership + Followership

- ユーザー視点に立った新たな価値創出手法
- 問題の発見・解決に活用できるAI、IoT、ビッグデータなどのコンピュータスキル
- ロボティクス etc...

サイエンスや数学は世界共通。だからこそ英語で学ぶ