



## 「科」 その一文字にかける想い

新生「第一工科大学」では、  
全ての学科の学生に対し、サイエンス、  
特に ICT とデータサイエンス教育を充実して、  
複雑多様化する社会で活躍できる人材を育てて参ります。

「工業」とは本来「モノづくり」を意味する言葉ですが、  
現代社会においてはその「モノ」の意味が  
大きく変化しています。

20 世紀の工業社会では「モノ」はどちらかといえば  
「単体」で存在しており、

ただ在りさえすれば価値を持っていました。

しかし 21 世紀の情報社会では全ての「モノ」が  
ICT により繋がっており、

その繋がりを用いた「サービス提供」こそが、  
大きな価値を持つようになってきました。

第一工業大学はこの変化に対応するべく、  
コンピュータサイエンス、特にビッグデータを扱う  
データサイエンスや、機械に知能を持たせる AI など、  
「サイエンス」の部分を大きく教育に取り込んでいくことを  
目指し、「第一工科大学」へと校名変更することとしました。

## 2021 年 4 月、第一工業大学は 第一工科大学へと変わります。

本学は、建学の精神「個性の伸展による人生練磨」及び  
大学の基本理念「個性の伸展による創造的技術者の育成」に基づき、  
技術的創造を目指しながら、実践的能力を有する技術者及び個性の伸展による  
豊かな人間性と進取の精神に富んだ技術者の育成を教育の目標としています。

本学は高等教育の修学支援新制度（授業料等減免と返還の必要のない給付型奨学金）の対象校です。

A. Terui

学長 都築明寿香

