

大学名 滋賀医科大学

表題 医科大学が挑戦する文理融合型教育プログラムSTEAM教育への支援

Science 科学

Technology 技術

Engineering 工学

Art 芸術・教養

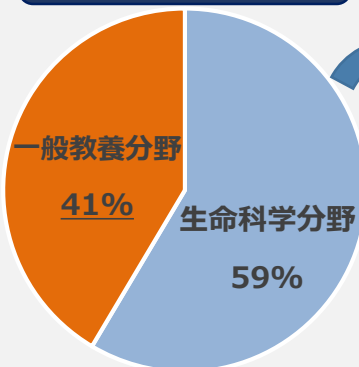
Mathematics 数学

- ▶本学では、**幅広い教養を身に付けた医療人の育成を目指し、STEAM教育の導入を決定**※
- ▶図書館では、STEAM教育支援に向けて**教養関係図書**の**重点的購入**を開始
 - ・教養科目「芸術学」担当教員に選定を依頼し、芸術学分野を補強
 - ・**学部学生全員を対象にアンケートを実施**し、約300冊を購入
- ▶今後もSTEAM教育関係図書の充実を図り、医学・看護学教育への支援に取り組む

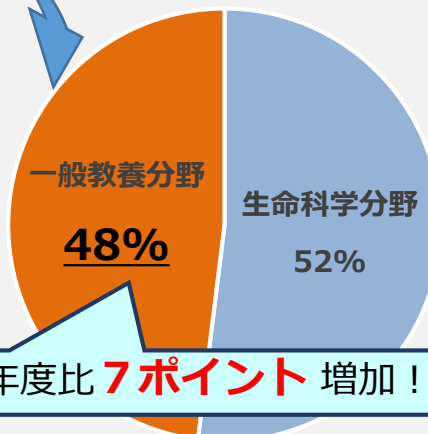
※「滋賀医科大学統合報告書2020」より一部抜粋の上、改変

生命科学分野の購入と合わせて
全分野の図書をバランスよく購入し
STEAM教育支援を目指します

2019年度
新規購入図書の割合



2020年度(3/25時点)
新規購入図書の割合



前年度比**7ポイント**増加！

本学は医学部（医学科及び看護学科）のみの大学です。医療の発達により、医学部生が学ぶべき知識と技術が膨大になってきました。そのために、専門領域の講義や臨床実習が重要視され、全国的に教養教育の期間が短縮されています。しかし、医療人が日々直面する難題を克服するためには、専門知識だけでは不十分で、様々な分野の“ものの考え方”を学ぶ必要があります。本学では、文理融合型の人材育成を目指し、STEAM教育を導入します。この度、学生の意見をもとに教養関連の図書を充実しました。勉学の合間にも図書館を訪れ、興味のある分野の本を手にとって、自律的に学ぶ習慣を身につけてもらいたいと思います。



医学・看護学教育センター 向所賢一教授



新規購入したSTEAM教育関係図書