



## 長岡技術科学大学 DXRものづくりオープンイノベーションセンター

TEL:0258-47-9391/ FAX:0258-47-9900

<https://www.nagaokaut.ac.jp/center/kenkyu0620240411.htm>

〒940-2188

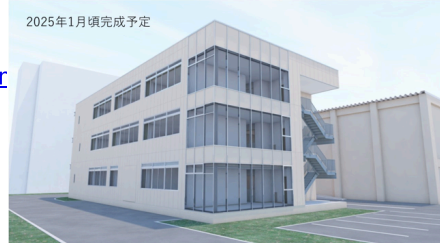
長岡市上富岡町1603-1

こんな組織と繋がりたい

- ものづくり企業
- 金属製3Dプリンターに関心のある企業・団体等

### 大学機関概要

- 代表者 / 梅田 実
- 所属 / DXRものづくりオープンイノベーションセンター
- 専門分野 / 産学連携、ものづくり支援
- Email / [chiiki@jcom.nagaokaut.ac.jp](mailto:chiiki@jcom.nagaokaut.ac.jp)
- 担当者 / 竹樋 佑紀



PR

販路

産学

情報

人材

DXとXRでものづくりを推進！

### ▶ 研究内容の特徴

DX（デジタル連携）とXR（現実と仮想世界の融合技術）を組み合わせたDXRものづくり技術に関する教育研究を行うとともに、産学官連携による研究、開発、人材育成、事業化支援及びスタートアップ支援を行い、オープンイノベーションを推進しています。

### ▶ 技術アピール・マッチングニーズ

現在DXRものづくりプラットフォームの会員企業を募集しています。本プラットフォームは最新鋭の金属3Dプリンターなど本学設備の利用により、ものづくり企業の部材開発などを支援するほか、プラットフォームでの活動を通じて応用技術や通部材ニーズなどを本学の基礎研究に生かすことを目的としています。構成員が本学内のオープンイノベーションセンターに集うことで、会員の研究開発や人材育成に関する協同体制の構築が期待されるとともに、システムやサービスを含めた事業化に発展させることが期待されます。

### ココがスゴい！

DXRものづくりオープンイノベーションセンターでは、金属3Dプリンター：3方式4台、樹脂3Dプリンター：6機種8台を設置し、会員企業が教職員の指導のもとに利用できる環境を整備しています。

| 会員の特典<br>(本学から会員へ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 会 費<br>(会員から本学へ)                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div data-bbox="284 1563 354 1630"> </div> <p>① 本学装置の使用（本学教職員からの使用方法指導を含む）</p> <div data-bbox="539 1563 662 1668"> <p>DXRものづくりラボ<br/>共用実験棟101室</p> </div> <p>② 技術講習会、講演会及び交流会等への参加</p> <div data-bbox="539 1675 662 1825"> <p>DXRものづくりオープンイノベーションセンター棟<br/>(2024年12月完成予定)</p> </div> <p>③ ものづくり技術等に関する情報及び国内外の企業、機関、大学等との連携に関する情報の提供</p> <div data-bbox="571 1836 662 1915"> </div> <p>④ DXRものづくりに関する新規事業開発やスタートアップ設立への助言</p> <p>⑤ 本学が申請するプロジェクトへの参画</p> | <div data-bbox="801 1563 880 1608"> </div> <p>企業会員（新潟県内）<br/>(年額) 5万円</p> <p>企業会員（新潟県外）<br/>(年額) 30万円</p> <p>研究機関・個人会員<br/>(年額) 1万円</p> <p>※会費は本学のDXRものづくり事業への寄付として活用</p> |

