教育研究支援センター

本校の技術支援業務に関する人的・物的資源を有効に活用し各種技術支援活動を推進するために教育研究支援センターが平成21年度に設立されました。技術に関する専門的業務を組織的かつ効率的に処理するとともに、センター所属職員の研究能力及び資質の向上をはかり、学生に対する実験・実習、卒業研究などの支援、教員の教育研究への支援、地域への技術支援など、本校の教育研究支援体制の向上に資することを目的としています。本センターは、2班構成で専門とする5分野をカバーし、教育研究支援センター長、IoT工房長、副センター長、副 IoT工房長、技術長、班長、技術専門員、技術専門職員、技術職員をもって組織されています。また IoT 工屋の設置に伴い当工屋の運営管理等の業務を支援します。 また IoT 工房の設置に伴い当工房の運営管理等の業務を支援します。

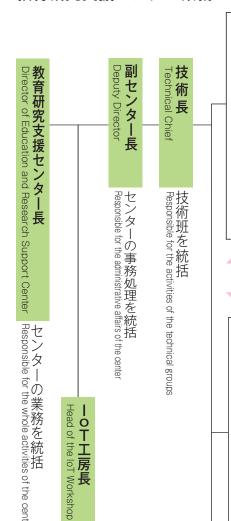
Education and Research Support Center

The Education and Research Support Center was established in 2009 to promote various technical support activities effectively utilizing human and material resources regarding technical assistance that NIT (KOSEN), Kochi College owns. The center is aiming to contribute to improve educational support system of NIT (KOSEN), Kochi College including providing assistance for students' experiments, practices, and graduation researches, for teaching staff's education and researches, for regional technological needs, by managing specialized technical matters systematically and efficiently, enhancing research ability and performance of the involved staff. The center is led by the director, deputy director and technical chief, and has two technical groups, each consisting of group leader,

senior technical specialist, technical specialist, and technical staff to cover five technical fields. Upon opening of the IoT Workshop, the center also started giving operational supports for it.

教育研究支援センター業務

Activities of Education and Research Support Center



第一技術班(班長) The 1st Technical Group (and its Leader)

- ▶機械工場における学生の実験、実習及び卒業研究等の技術支援 Providing technical assistance on students' experiments, training, and graduation researches at Mechanical Workshop
- 機械工場の管理運営 教育研究支援のための技術開発及び技術業務 Administration and operation of Mechanical Workshop Providing technical development and technical assistance as educational and research support
- ▶教育研究用機器の操作・保守管理 ●地域への技術支援 Operating and maintaining instruments for educational and research use Providing regional technical assistance
- ●技術研修に関する調査・研究 ●各種プロジェクトへの技術支援 Conducting studies and researches on technical workshop Providing technical assistance to various projects
- ●学校開放事業の実施・支援 Implementation and support for school opening projects

Collaboration

- ●一般科目及び複合・融合する分野間の技術支援等、効果的な運用 Effective services on providing technical assistance to general education subjects, multi-/inter-disciplinary fields, etc
- ●特別な業務に応じてプロジェクトチームを組織 Project teams organized for special assignments

第二技術班(班長) The 2nd Technical Group (and its Leader)

- | 学生の実験、実習及び卒業研究等の技術支援 Providing technical assistance on students' experiments, training, and graduation researches
- ▶情報処理センターにおける実習の技術支援及び情報セキュリティー業務 oviding information security services and technical assistance on students' exercises in the Information Processing Center
- 教育研究支援のための技術開発及び技術支援 Providing technical development and technical assistance as educational and research support
- 教育研究用機器の操作・保守管理 ●実験室等の設備備品の維持管理 Operating and maintaining instruments for educational and research use Managing instruments of laboratories
- ▶地域への技術支援 ●技術研修に関する調査・研究 Providing regional technical assistance Conducting studies and researches on technical workshop
- 各種プロジェクトへの技術支援 Providing technical assistance to various proje
- 学校開放事業の実施・支援 Implementation and support for school opening projects
- IOT工房運営に関する業務支援 Operational supports for the IoT Workshop

center