

Instituts de recherche

Institut	Département	Mission
Institut de recherche sur les Matériaux (Institut de recherche en collaboration nationale)	30 divisions	Études expérimentales et théoriques sur les nouveaux matériaux et leurs applications
Institut du Développement, du Vieillissement et du Cancer	8 divisions	Études fondamentales et cliniques du cancer et des maladies cérébrales liées au processus de vieillissement
Institut de Science des Fluides	5 divisions	Études théoriques et expérimentales des fluides
Institut de recherche sur les Télécommunications (Institut de recherche en collaboration nationale)	4 divisions	Théorie et application de la science et des communications de l'information intelligente
Institut de recherche multidisciplinaire sur les Matériaux Avancés	6 divisions	Études systématiques et futuristes de concepts, méthodologies et processus de nouvelle génération se rapportant aux matériaux de pointe

Instituts interdépartementaux d'Éducation et de Recherche

Institut	Mission
Centre d'Études de l'Asie du Nord-est	Étudier les régions de l'Asie du Nord et de l'Est, y compris le Japon où les recherches interdisciplinaires et intégrées sont menées.
Centre de Développement de l'Éducation Supérieure	Planifier, promouvoir et soutenir le développement de la recherche, et améliorer le niveau de la pédagogie et des connaissances relatives à l'éducation dans les universités.
Centre des Ressources Académiques et Archives	Recueillir et stocker les documents scientifiques appartenant à l'Université, incluant les spécimens et archives liés à l'histoire de l'Université ; préserver les ressources biologiques des jardins botaniques ; et mener des recherches en rapport avec ces documents scientifiques et ces ressources biologiques afin de contribuer à la formation et à la recherche à l'Université, tout en diffusant largement et en mettant à disposition ces documents scientifiques pour la promotion de l'éducation dans la société.
Organisation pour la Recherche et l'Éducation Internationales avancées	Créer de nouveaux domaines interdisciplinaires et un nouveau savoir, tout en continuant à promouvoir la recherche dans ces domaines et à éduquer de jeunes chercheurs de talent capables de générer un tel savoir.
Centre de Technologie de l'Information dans l'Éducation	Promouvoir l'enseignement des sciences de l'information, l'enseignement des multimédias et l'enseignement à distance ; fournir des services numériques aux étudiants de premier cycle / doctorat ; gérer et développer les systèmes d'information nécessaires aux objectifs mentionnés ci-dessus.
Centre de Cyclotron et de Radioisotope	Mener des études de recherche dans différents domaines énergétiques au moyen du cyclotron et de radioisotopes à vie courte hautement performants, et former à la manipulation sécurisée des radiations et des radioisotopes. La recherche interdisciplinaire est menée en biologie nucléaire avec un accélérateur et des instruments de mesure, ainsi que dans les domaines suivants : chimie radiopharmaceutique, médecine nucléaire par cyclotron, protection contre les radiations et contrôle de sécurité.
Centre d'Incubation pour la Création de Nouvelles Industries (NICHe)	Répondre aux besoins de la société en créant de nouvelles technologies et produits, ainsi qu'en explorant de nouvelles applications et industries. Une recherche de pointe originale est menée en collaboration avec le secteur industriel.
Centre de recherche Interdisciplinaire	Mener des études interdisciplinaires dans des secteurs inexplorés et encourager l'internationalisation en créant de nouveaux domaines d'études innovants.
Centre Technologique pour les Activités de Recherche et d'Éducation	Établir des installations de recherche de grande envergure contribuant au progrès de la recherche et de l'éducation. Gérer ces installations afin de permettre leur utilisation conjointe par les enseignants et d'autres personnes qualifiées, et assurer un approvisionnement stable de liquide à basse température et un encadrement en matière de technologie cryogénique. Promouvoir la modernisation et le fusionnement de l'éducation et de la recherche à l'Université tout en proposant une contribution à la société, garantir que les fonctions et équipements de recherche désignés par l'Université sont largement partagés à l'intérieur comme à l'extérieur de l'Université par des collaborations avec l'ensemble des départements, des écoles et des institutions du campus.
Centre de Cyberscience	Le Centre de Cyberscience fonctionne à la fois comme institut interdépartemental pour l'Éducation et la Recherche et comme institut de recherche en collaboration nationale. Il mène des études pratiques sur la conception et le fonctionnement de la cyberinfrastructure en se basant sur l'informatique, les réseaux et les technologies de l'information à haute performance, encourageant ainsi l'utilisation des technologies avancées de l'information dans les domaines de la recherche et de l'éducation.



École doctorale d'Ingénierie



Campus de Kawauchi