## 教育学部附属学校園 Faculty of Education Attached Schools

教育学部には、附属学校園が高松と坂出の両市にそれぞれあり、幼稚園、小学校、中学校、特別支援学校(坂出)のすべての校種が揃ってい ます。

高松地区においては、学校種に基盤を置いた新教科の開発等、先導的・先進的教育実践研究を推進し「総合的学習の時間」などの新設に貢 献してきました。一方の坂出地区では、幼・小・中・特別支援の4校が合同運動会や共同研究を行うなど、全国に先駆けた積極的な連携を進め ており、その成果が注目を集めています。

特別支援学校は小学部・中学部・高等部があります。知的障害のある児童生徒の自立と社会参加をめざして、小学部から高等部までの12年 間にわたる個に応じた一貫教育を行い、保護者と共働して支援等の先進的な取り組みをしています。

The Faculty of Education administers junior high schools, elementary schools, kindergartens and a school for children with special needs

In the Takamatsu area, these facilities have promoted leading research in educational practices for individual school categories, contributing to the introduction of integrated study periods in the national curriculum guidelines. In the Sakaide area, the junior high, elementary school, kindergarten, and school for children with special

needs attract the attention of educators throughout the nation by developing nation-leading collaborative projects such as joint athletic events and research projects.

The School for Special Needs Students in Sakaide offers elementary, junior high, and high school classes aiming to foster independence and social inclusion of mentally challenged children. It promotes consistency in education spanning the twelve years from elementary school to high school that meets individual student's needs, t cooperation with their guardians, and engages in advanced initiatives to support students.

# 附属高松小学校

Takamatsu Elementary School

## 附属高松中学校

Takamatsu Junior High School

# 附属特別支援学校

School for Special Needs Students



# 附属坂出小学絞

Sakaide Elementary School

# 附属坂出中学校

Sakaide Junior High School









2022年5月1日現在 As of May 1, 2022

区	区 分 Classification				総定員 Capacity	3歳児 3-Year-old	s <b>4歳児</b> 4-Yea	r-olds 5歳児	5-Year-olds	計 Total
/ <del>↑</del> ##■ Attached	3年保育	3-Year Course				18	17		18	53
幼稚園 Attached Kindergarte	2年保育	2-Year Course		3	78		10		12	22
高松園舎 Takamatsu A Kindergarten	ttached 2年保育	2-Year Course		2	60		30		29	59
	計 Total			5	138	18	57		59	134
区 分 Class	sification	学級数 Classes 和	総定員 Capacity	1年 1st Gra	ade <b>2年</b> 2nd Grad	le <b>3年</b> 3rd Grade	4年 4th Grade	<b>5年</b> 5th Grade	6年 6th Grad	de 📑 Total
高松小学校 Takama	atsu Elementary School	19	630	105	105	104	106	94	106	620
坂出小学校 Sakaid	de Elementary School	12	420	70	70	71	68	69	69	417
計 To	otal	31	1,050	175	175	175	174	163	175	1,037
高松中学校 Takam	atsu Junior High Scool	9	315	106	105	102				313
坂出中学校 Sakaid	de Junior High Scool	9	315	105	105	105				315
計 To	otal	18	630	211	210	207				628
性则主接总统	N学部 Primary	3	18	2	3	3	3	3	3	17
oction for opecial	中学部 Junior	3	18	5	6	6				17
Needs Students	高等部 Senior	3	24	9	8	10				27
≣† To	otal	9	60							61

## 教育学部附属教職支援開発センター Center for Educational Development and Support

教育学部附属教職支援開発センターは、実践的指導力の向上及び教職支援体制の充実のため、学部と附属学校園、香川県教育委員会等と 連携・協働して、実地教育、教職支援、教員研修、教育開発及び特別支援教育の推進的役割を果たすことを目的として活動しています。

本センターは、①実地教育推進部門、②教職支援推進部門、③教員研修推進部門、④教育開発/ICT推進部門、⑤特別支援教育推進部門の5 つの部門から構成されています。各部門において、①教育実習を軸に、1年次から4年次までの4か年を見通した実地教育の推進、②教職志 望学生への支援活動(日常の支援・教採への支援・相談活動等)の推進、③現職教員への支援活動(研究交流会・講演会の開催・コンサルテ-ション等)の推進、④附属学校園や県市教育関係機関との連携・協働によるICTを含む教育開発に関する研究の推進を行っています。また、⑤ 特別支援教育推進部門は特別支援教室「すばる」 を運営しています。「すばる」 では、学習障害 (LD) 、注意欠陥/多動性障害 (AD/HD) 等の 特別な教育的ニーズのある県内の幼児、小・中学生に対し、アセスメントと個別の指導計画による先導的な実践研究に取り組んでいます。

The Center for Educational Development and Support is an institute administered by the Faculty of Education. Its purpose is to assist the faculty in carrying out education in the field, to provide support for pre-service and in-service teachers, and to develop teaching and learning skills, and to further special needs education in cooperation with the faculty's six attached schools and the Kagawa Prefectural Board of Education.

The center is composed of five divisions. The first carries out education in the field for first-year to fourth-year students focusing on their

teaching practice. The second division supports prospective school teachers in preparing for the national teacher employment examinations, and also provides consultation for them. The third division provides current school teachers with on-going professional guidance by holding lecture meetings. The fourth division develops teaching and learning skills in liaison with the faculty's six attached schools, which include a kindergarten, and other educational organizations in Kagawa prefecture. The fifth division manages the resource room named Subaru, which carries out practical research and guidance through assessment and individual educational plans for young children, elementary and junior high pupils, with learning disorders or attention-deficit hyperactivity disorder, and other related issues children face.



## 医学部附属病院 University Hospital

「ささえる、つながる、リードする」をキャッチフレーズに、最新の医学研究成果と卓抜した医療技術を信頼のもとで 提供することを使命と心得、患者さん中心の安全・安心の医療の実践を通じて社会に貢献する病院を目指します。

Our mission statements are,

To support the patients and families in need,

To relate with the community, and

To lead local and global health care.

We are dedicated to provide the utmost care results from cutting-edge medical research and technology with advanced clinical knowledge and skills.

We aim to contribute to our society through provision of safe and secure, patient-centered medical care built upon mutual trust.

昭和58年4月1日

院 昭和58年10月20日

Open October 20, 1983

**■**Establishment

■建物延面積 64,930㎡

■Total Building Area 64,930m<sup>®</sup>

承認病床613床 ■病床数

Authorized beds 613beds Beds

April 1, 1983



## ○診療科別病床数及び患者数(令和3年度) Number of Beds and Patients (2021)

診療科 Clinical Medicine	病床数 Beds	入院患者 Inpatients	外来患者 Outpatients	
<b>沙原科</b> Clinical Medicine	内木致 Beds	延数 Total	延数 Total	
内分泌代謝内科 Endocrinology and Diabetes	10	2,735	12,830	
血液内科 Hematology	15	5,005	5,546	
膠原病・リウマチ内科 Rheumatology	18	5,207	12,216	
呼吸器内科 Respiratory Medicine	15	5,937	5,261	
循環器内科 Cardiology	24	9,323	6,668	
腎臓内科 Nephrology	11	3,908	5,790	
抗加齢血管内科 Anti-aging and Vascular Medicine	4	898	1,567	
消化器内科 Gastroenterology	40	13,364	14,934	
脳神経内科 Neurology	10	3,153	7,767	
総合内科 General Internal Medicine	2	1,087	3,346	
腫瘍内科 Medical Oncology	10	2,087	5,477	
皮膚科 Dermatology	7	1,334	6,357	
精神科神経科 Neuropsychiatry	26	4,230	10,531	
小児科 Pediatrics	24	11,811	15,135	
周産期科女性診療科 Maternal fetal Medicine and Women's Health	53	14,029	12,443	
心臓血管外科 Cardiovascular Surgery	12	3,787	958	
消化器外科 Gastroenterological Surgery	33	9.878	5.603	
呼吸器外科 General Thoracic surgery	23	5,573	4,222	
乳腺内分泌外科 Breast and Endocrinological surgery	10	2.115	5.867	
小児外科 Pediatric Surgery	6	1,032	2,257	
整形外科 Orthopaedic Surgery	55	12.873	14.268	
泌尿器·副腎·腎移植外科 Urology, Adrenal Surgery and Renal transplantation	25	7.913	13,655	
脳神経外科 Neurological Surgery	29	10,498	5,728	
眼 科 Ophthalmology	32	7,017	20,497	
耳鼻咽喉科·頭頚部外科 Otolaryngology-Head and Neck Surgery	23	6,058	10,521	
放射線診断科 Diagnostic Radiology	1	78	373	
放射線治療科 Radiation Oncology		_	9,178	
麻酔・ペインクリニック科 Anesthesia and Pain Medicine	1	18	2.890	
形成外科・美容外科 Plastic and Reconstructive Surgery	18	2,952	4,989	
歯・顎・□腔外科 Oral and Maxillofacial Surgery	10	1.272	11,396	
救命救急センター Emergency Medical Center	22	4,697	1,211	
共通等 Common	44	-	_	
計 Total	613	159,869	239.481	

<sup>※</sup> 病床数は年度中に変動があるため、R4.3.31時点での病床数を表記している。

# 農学部附属農場 University Farm

附属農場は学生への農場実習教育、教職員の研究、経営という3つの柱を持っています。当農場は昭和33年に設置されたのち幾多の変遷を経て、 現在は作物栽培、畜産、果樹及び蔬菜花卉の4部からなっています。総面積(約17ha)の大部分を占める傾斜地は、その特性を生かした家畜飼養、茶 樹及び果樹栽培に、また、平地では施設利用の園芸作物栽培と水稲栽培に活用しています。実習教育だけでなく、大学院生を含む学生の専攻指導も しており、実験室的なものから近年重要性を増しているフィールドサイエンスまでの多様な研究を行っています。

The University Farm focuses on three different areas: practical farming education for students, research activities under the direction of teachers and technical staffs, and farm management. The farm was founded in 1958, and after many changes in organization, is now comprised of four distinct divisions: crop science, livestock production, pomology and olericuture-floriculture. The total area of the farm is approximately 17-hectare of inclined topography. The inclined areas have been initially used for livestock management, tea plantation and orchards. Some flat areas have been used for horticultural crop cultivation under greenhouses and paddy fields. In addition to practical education, the farm also provides advice and direction for graduate and undergraduate students. Diverse research projects, emphasizing the latest agricultural topics are currently being conducted under both laboratory and field environments.

## 図書館 Library

#### 読書はあなたの未来を豊かにします。図書館はひとり一人の学習を支援します。

香川大学図書館は、学生が必要とする学習資料(冊子資料・電子資料)を備え、学生自らが修学する設備を備えた総合大学図書館です。 地域にも公開し、展示会や講演会を通じて、生涯学習支援をしています。

#### Reading Opens Up a Bright Future Kagawa University Library helps individual students with their studies

The Kagawa University Library has a collection of learning resources(in both hard copies and electronic form)and study equipment. The Library is open to the public, and provides support for lifelong education by holding attractive exhibitions and lecture meetings.



#### 蔵書冊数 Number of Books

#### 令和4年4月1日現在 As of April, 2022

	[	図書(冊数)Books		雑誌 (種類数) Serials			
	和文 Japanese	欧文 Foreign	計 Total	和文 Japanese	欧文 Foreign	計 Total	
中央館 Main Library	425,619	166,947	592,566	12,408	4,140	16,548	
医学部分館 Faculty of Medicine Branch Library	78,958	56,733	135,691	1,249	1,543	2,792	
創造工学部分館 Faculty of Engineering and Design Branch Library	22,812	5,937	28,749	450	232	682	
農学部分館 Faculty of Agriculture Branch Library	62,604	29,794	92,398	4,318	1,735	6,053	
計 Total	589,993	259,411	849,404	18,425	7,650	26,075	

#### 利用状況 Book Status/Number of Users/Opening Days in 2022-2023 Academic Year

#### 2021年度

13/13/2000							
		貸出冊数 (冊) Ci	入館者数(人)	開館日数(日)			
	教職員 Faculty and Staff	学生 Students	学外利用者 Walk-in Users	計 Total	Users Visited	Days Open	
中央館 Main Library	2,452	11,849	504	14,805	120,892	296	
医学部分館 Faculty of Medicine Branch Library	2,757	12,301	0	15,058	93,085	324	
創造工学部分館 Faculty of Engineering and Design Branch Library	370	1,946	82	2,398	21,122	269	
農学部分館 Faculty of Agriculture Branch Library	501	1,674	8	2,183	28,075	264	
計 Total	15,477	18,373	594	34,444	263,174	1,153	

#### 博物館 Museum

香川大学博物館は、香川大学と地域との連携を文化面から深めるために平成19年4月に設置され、平成20年4月に幸町北 1号館1階に開館しました。展示室、収蔵庫、実習スペースを備え、延床面積約250㎡です。

The Kagawa University Museum was established in April 2007 on purpose of connecting Kagawa University to local community in cultural aspects. Its operation was started in April 2008 at North Block 1, Saiwai-cho Campus and the building has a total floor space of 250 square meters. The space includes exhibition rooms, storage space, and practical training rooms. The museum supports academic and research activities of the university and shares its value and achievements with the local community. The museum houses numerous exhibition items, and also provides educational experiences to people in outside the campus,



#### 利用状況 Number of Users and Opening Days in 2022-2023 Academic Year

2021年度

	4月 APR	5月 MAY	6月 JUN	7月 JUL	8月 AUG	9月 SEP	10月 oct	11月 NOV	12月 DEC	1月 JAN	2月 FEB	3月 MAR	合計 Total
入館者数 Visitors	66	82	181	70	115	123	169	91	163	295	146	72	1,573
開館日数 Opening days	20	18	20	10	16	14	12	18	14	17	13	23	195
利用者数 Users	0	0	0	0	77	0	0	36	0	0	0	0	113

四国危機管理教育・研究・地域連携推進機構 Institute of Education, Research and Regional Cooperation for Crisis Management Shikoku

香川大学では、平成28年4月1日に「四国危機管理教育・研究・地域連携推進機構」を創設しました。機構は「危機管理先端教育研究センター」と「地域 強靱化研究センター」で構成されています。「危機管理先端教育研究センター」には、「先端教育プログラム開発部門」、「人材教育部門」、「減災基礎研 究部門」、「災害医療・健康危機管理部門」を設けて、レジリエンスサイエンスの教育研究、人材養成を行います。また、「地域強靱化研究センター」には、 「地域連携部門」、「減災応用研究部門」を設けて、レジリエンスサイエンス / エンジニアリングに基づく防災・減災技術開発並びに四国の防災・減災拠 点としての機能強化に努めます。さらに、両センターの共通部門として、「大学間連携部門」、「国際連携部門」を設けて、国内外の大学並びに研究機関と 防災・減災・危機管理分野における教育・研究連携を推進します。

\*Institute of Education, Research and Regional Cooperation for Crisis Management Shikoku (IECMS) \* was established in Kagawa University on April 1, 2016. It has "Center of Crisis Management Advanced Education & Research (CCMAER)" and "Center of Regional Resilience Research (CRRR)". CCMAER consists of four

research groups divisions such as "Advanced Education Program Development", "Human Resources Education", "Basic Disaster Mitigation and Disaster Medicine Health Crisis Management. It aims to perform international as well as local education, research and leader training of resilience science. CRRR consists of two divisions such as "Community Relations" and "Applied Disaster Mitigation". It aims to promote regional cooperation on disaster prevention, mitigation and crisis management as the base of Shikoku, Furthermore, as the intersection divisions of both centers, two research groups Inter-University Cooperation" and "International Cooperation" are established. They promote domestic and foreign universities and research organizations for education as well as study cooperation in the field of disaster prevention, mitigation crisis





日本語 Japanese

**English** 

## 国際希少糖研究教育機構 International Institute of Rare Sugar Research and Education

希少糖研究発祥の地である香川大学。平成28年に全学体制の研究推進組織として設置された国際希少糖研究教育機構では、希少糖生産研究の強化 と、機能特性が異なる50種類以上の希少糖の用途開発において、これまで育んできた産官学体制をより強化し、さらに国際的な連携を充実させて、希 少糖研究・実用化に向けたグローバルな展開を目指します。

香川大学では、「希少糖研究」を戦略的な重点事項と位置付け、国際希少糖研究教育機構が希少糖研究に関する世界一の知の集積・グローバル生産 拠点となり、希少糖研究を通じてイノベーションマインドを育む教育を実践するための基盤となります。

Kagawa University is the birthplace of rare sugar research. The International Institute of Rare Sugar Research and Education was established in 2016, as a research and development organization consisting of members from various Faculties to efficiently develop and promote a wide range of projects. The institute aims to strengthen rare sugar production technology; to improve cooperation between industry, academia and government for the development of new applications of more than 50 different kinds of rare sugars with independent functional characteristics; and to further the global development of basic and application research with international collaborations.

Bare sugar research has been chosen as a top priority strategic point of emphasis at Kagawa University. The International Institute of Rare Sugar Research and Education promotes the most advanced production technology, the accumulation of knowledge for rare sugar studies, as well as practical education for "innovation" through rare sugar research.





日本語 Japanese

英語 English

#### ■希少糖モニュメント

Monument of Rare Sugar



#### ■希少糖生産ステーション

Rare Sugar Production Station



## 大学教育基盤センター Higher Education Center

大学教育基盤センターは、本学における教育の質的向上を図るために、学士課程教育の基盤である全学共通科目と、学部を超えた全学的な教育プロ グラムの開発・運営、留学生の教育および日本人学生留学支援、教職員の能力向上に関わる取組みの企画・運営等を行っています。

上記の目的を果たすべく、センターには、全学共通教育の企画・運営を担う「共通教育部」、全学共通教育のカリキュラム開発および学部を超えた全 学的な教育プログラム (ネクストプログラム等) の開発を行う「調査研究部」、教職員の能力向上のための取組みを統括する「能力開発部」、新たな外国 語教育のカリキュラムや授業方法を提案するとともに、外国人留学生の日本語教育、留学希望の日本人学生の学習をサポートする「国際教育部」、フィー ルドワーク型授業の充実などを通じて、地域理解の取組みを促進する「地域教育部」、ICTを活用した遠隔教育の実施、e-Learningコンテンツ(オープ ンコンテンツを含む)の作成、アクティブラーニングの促進を支援する「数理情報・遠隔教育部」が置かれています。

The Higher Education Center(HEC)at Kagawa University aims to improve the quality of education at Kagawa University through developing and managing general education courses, which serve as the foundation of undergraduate education; developing educational programs across faculties; providing support to exchange students as well as Japanese students intending to study abroad; and planning and executing programs to boost essential skills of university faculty and staff.

Several sections within the HFC work to execute the above objectives. The General Education Section coordinates general education courses across the university. The Survey Section develops the general education curriculum as well as educational programs across faculties (such as the Next Program). The Global Education Section develops foreign language courses and curricula, supports exchange students in their Japanese education, and assists Japanese students planning to study abroad. The Community Education Section develops courses involving fieldwork to help students better understand local communities. Last, the Remote Learning and Information Section promotes and develops active learning educational systems grounded in information and communications technology, such as distance learning and e-Learning.



## アドミッションセンター Admission Center

アドミッションセンターは、更なる少子化を迎えるにあたり、地域ニーズに配慮した多様な判定基準に基づく入試方法の開発を目 指すとともに、効率的な入試体制を構築するための調査研究を行うため平成17(2005)年4月に設置されました。さらに、新たな受験 生の獲得に向けた戦略的な入試広報活動を展開するための入試広報の中心組織としての役割を担う部署としても機能しています。

当センターは、アドミッションポリシーに応じた志願者確保ならびに入学者選抜を実施するため、以下の業務を実施しています。

- (1) 入試に関する調査・研究 (入学者選抜方法等の改善のための活動)
- (2)戦略的入試広報の企画・立案・実施(入学者の質的・量的向上のための活動)
- (3)各学部に対する入試状況等の説明並びに募集戦略と選抜方法等の提言(学部の入学者選抜・広報活動等の支援活動)

The Admission Center was established on April 1, 2005 for the purpose of developing and improvement of the different ways for examination and evaluation of the candidate-students. This complex process is based on various examination standards, which consider such factors as the regional needs and analyze the ways of establishing effective examination system under the current trend of further shortage of young children. The Admission Center also plays a central role in implementing public relations to attract new groups of candidate students.

The Center performs the following operations to attract and select applicants in accordance with the university's admission policy.

- (1) Investigations regarding entrance examinations (for improving the method of selecting applicants)
  (2) Planning and implementation of strategic admission communication (for improving applicants in both qualitative and quantitative terms)
- (3) Presentation of the status of university entrance examinations for Faculties and making proposals for applicant-attracting strategies and selection methods (support in Faculties' selection and communication activities)



## 学生支援センター Student Support Center

学生支援センターは、学生の個別性と多様性に配慮しつつ、教育的・成長促進的視点に立ち、全学的立場から学生支援活動の充実 発展に寄与することを目的として平成27年5月1日に設置され、さまざまな学生支援を一元的に行っています。

学生支援センターの主な業務は以下のとおりです。

(1)学生生活支援部門

授業料免除や奨学金等の経済的支援、学生寮や保険関係の生活支援、学生生活の相談等

(2)学生活動支援部門

学生の自主的活動 (課外活動、学生プロジェクト活動)、大学祭等の学内行事開催などの活動支援

(3)バリアフリー支援室

障害のある学生や障害のある学生を担当する教職員、および障害のある学生を支援する学生に対する支援

Various types of student assistance is available to all at the Student Support Center, which was established on May 1, 2015, on a university-wide stance to help improve student support from an educational and growth promoting perspective, while giving due consideration to the students' individual and

The main services offered at the Student Support Center are:

(1) Campus life support

Economic support regarding tuition waiver or scholarships, living assistance such as student dormitories and insurance, consultations about campus life

(2) Student activity support

Support for autonomous (extracurricular activities, student projects) activities, campus events such as university festivals, and other student activities (3) Disability services office

Support for students with challenges and disabilities as well as faculty members and students who are in charge of or support these students



#### キャリア支援センター Career Support Center

キャリア支援センターは、在学期間を通じて、生き方・進路・職業選択を考えながら、人生の目標を持って学生生活を送ることがで きるよう支援していくこと、及び、希望する進路を実現できるように、学生への就職支援を充実させていくことを目的として、平成18 年4月に設置されました。

主な業務は、(1)就職支援事業の企画・実施に関すること (2)インターンシップの企画・実施に関すること (3)就職相談に関すること (4)キャリア教育の企画・実施に関すること(5)キャリア支援に係る学部、研究科等との連絡調整及び支援に関すること等です。

The Career Support Center was established in April 2006. Its purpose is to support students in their life at university, enabling them to lead a successful student life, as well as helping them in considering in their future careers and goals. Furthermore, in order to help students realise their future goals and dreams, the center aims to provide thorough support to students in considering their career plans.

The major functions of the Center include: (1)planning and implementation of career support programs, (2)planning and implementation of

internship programs, (3)career counseling, (4)planning and implementation of career education, and (5)providing support for, and liaison between, the University's various faculties and graduate schools with regard to career support.



#### 地域人材共創センター Regional Human Resources Development Center

地域人材共創センターは、地域社会の持続的な発展に資するという香川大学のポリシーに教育面から取り組む施設です。 本センターは、産官学との連携を通じて、地域実践的な教育を提供します。香川と都市圏との大学連携事業にも取り組んでいま す。また、企業・社会人の様々な志向に応じたリカレントプログラムを開発し、地域を支えるための教育の場を提供します。地域と の共創を通じて、広く地域社会の活性化・魅力向上に貢献できる人材を育成することが我々のミッションです。

Regional Human Resources Development Center is a facility that addresses Kagawa University's policy of contributing to the sustainable development of local communities through education.

The center provides practical education focusing on regional issues through collaborative projects with industry and government. We are committed to collaborative projects with universities in the metropolitan area. The center also develops programs to meet the various needs of diverse fields of professionals, and provides educational opportunities to support the local community. In partnership with the local community, our mission is to develop human resources who can contribute to the revitalization and enhancement of the attractiveness of the local community.



#### ■リカレント専門講座 Recurrent Education Courses

リカレント専門講座は、主に地元企業・社会人のキャリア形成や専門技術の向上にむけた教育・研修機会として開設される、通 常の授業科目や公開講座とは異なる専門性の高い有料講座です。香川大学の教員が中心となって専門的・実践的なカリキュラムを 開発し、地域の学習需要に応える講座を開設しています。

Recurrent courses are offered mainly as training for local companies and working people to develop their careers and improve their skills, and are different from ordinary lectures and extension courses. Teachers in Kagawa University are developing specialized and practical curricula and offering courses that meet the learning needs of the local community.



## ■公開講座 Extension Courses

公開講座は、香川大学の研究・教育の成果を広く地域に開放するため、通常の授業科目とは別に社会人(一部、子ども)向けに開 設している有料の講座です。総合大学の特性を生かし、文学、文化、芸術、スポーツ、教育、法学、経済学、医学、工学、農学等の多 様な分野にわたり、1年を通して講座を開設しています。

Extension Courses in Kagawa University are held to open the results of education and research to the public widely, and they are fee-based courses, separately from ordinary lectures in our university, that are open to the public including children. Taking advantage of the characteristics of the university, we have opened courses throughout the year, covering various fields such as literature, culture, art, sports, education, law, economics, medicine, engineering, agriculture and so on.



#### 過去5年間の実施実績 Actual results for the past five years

年 度 Academic Year	29年度	30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度
	<sup>(2017)</sup>	(2018)	(2019)	(2020)	(2021)
講座数 Number of Courses	27	28	36	18	21

## サテライトオフィス Satellite Office

本学における地域貢献の一環として、香川県内にサテライトオフィスを開設しています。平成24年度に、三豊市、東かがわ市及び 坂出市、平成26年度に高松市及び三木町、平成29年度にまんのう町、平成30年度に小豆島町及び土庄町と、現在県内に計8カ所設 置しています。西讃から東讃までそれぞれのサテライトオフィスを拠点とし、教育・研究の成果を発表する場、地域の方々との顔の 見える交流の場及び地域の方々の生涯学習を支援する場として、地域住民と本学職員・学生の交流などを通して、地域の活性化に 貢献することを目指しています。

As part of regional contribution by Kagawa University, Satellite Office (SOs) were opened in Kagawa Prefecture. Currently there are eight SOs. Three were established in 2012, in Mitoyo City, Higashi-kagawa City, and Sakaide City; two were established in 2014, in Takamatsu City and Miki Town; one was established in 2017, in Man-no Town; and two were established in 2018, in Shodoshima Town and Tonosho Town. Covering all over Kagawa, these SOs aim to help vitalize the community through exchanges between local people and Kagawa University teachers and students. At these SOs we present education/research results about regional activation to the local people and provide wide variety of open seminars.



#### 大学院教学センター Center for Education in Graduate Studies

大学院教学センターは、本学の大学院教育の教育目標を達成するため、大学院教育に関する支援と助言を行い、大学院教育の充 実に資することを目的とし、令和3年4月に設置されました。

主な業務は大学院教育に関する調査研究やファカルティ・ディベロップメントに関することです。また、令和4年4月に開設された 創発科学研究科の共通科目等のカリキュラム編成に対する支援と助言や、創発科学研究科出願者、とりわけ他大学出身者、留学生 や社会人の方に対する進路・履修相談等も行っています。

The Center for Education in Graduate Studies was established in April 2021 to contribute to the enhancement of graduate school education by providing advice and support and thereby to achieve the educational goals of our graduate school programs.

Its main duties include research and faculty development related to graduate school education. It also provides support and advice for the curricular organization of General Education subjects in the Graduate School of Science for Creative Emergence and provides career and course consultations to applicants of the aforenamed Graduate School, especially those from other universities, international students, and working adults.



令和4年4月、教育研究の支援やそれらに必要な施設整備の総合的な管理を行い、先端的、学術的な教育研究の発展により寄与できるよう、研究基 盤センターが設置されました。研究基盤センターは、研究支援施設の維持管理・施設で行われる実験等の安全管理を行うと共に、分散キャンパスにあ る研究資源の有効活用と研究の多様化を推進するため、デジタルONE戦略に基づき、研究活動を支える基盤的な研究設備・機器のデジタル化による 共用化を進めることにより、香川大学の研究機能の強化を図ります。

■バイオインフォマティクス研究施設

ゲノム情報科学や高等植物の遺伝子を使った研究・教育を行うとともに、DNAシーケンス解析およびバイオインフォマティクスに関する研究支援を 行っています。

■機器共用デジタルラボ

共同利用実験機器を維持管理し、共用化を推進することによる研究支援を行っています。

■動物実験施設

動物実験施設を管理運営し、実験動物の飼育管理、系統維持等、動物実験に関する研究支援を行っています。

■放射性同位元素実験施設 (医学部地区および農学部地区)

放射線同位元素実験施設を管理運営し、放射性同位元素実験の教育・研究支援を行っています。

On April, 2022, the Research Facility Center for Science and Technology (RFCST) was established to support the management of the experimental facilities, and to contribute to the development of academic and cutting-edge research in Kagawa University. The mission of RFCST based on the Digital ONE strategy is to promote effective utilization of research resources to strengthen the research functions of Kagawa University.

- ■Facility for Bioinformatics Research
- ■Digital Open Laboratory for Research Instruments and Equipments
- Facility for Animal Research
- Facility for Radioisotope Research



Japanese

## 微細構造デバイス統合研究センター Nano-Micro Structure Device Integrated Research Center

微細構造デバイス統合研究センターは、平成17年4月に設置されました。本センターは、創造工学部がこれまで取り組んできた「マイクロ・ナノマ シン技術」をベースに、マイクロセンサやマイクロアクチュエータ、バイオ分析用チップなどの様々な微細構造デバイスを開発しており、これらを成長 が期待される医療・農業などの応用分野で用いることで、異分野のニーズとシーズを統合した分野横断的な研究開発を推進しています。

当センターの技術は、半導体シリコンや高分子材料、ガラス基板などの微細構造形成が可能なマイクロデバイス製造技術を基盤としています。本 技術を用いて、従来にない新しい機能や性能を実現する画期的なセンサやアクチュエータデバイスが数多く開発されており、幅広い分野でその応用 技術の開発が進められています。

農学部や医学部等との学内連携はもとより、他大学や各種研究機関との共同研究などを通じ、これらの複合した領域におけるバイオメカ等の新し い研究を展開して、新たな学際的研究分野を切り拓いていきます。また、産学連携についても積極的に取り組み、要望されるものを実現するという 立場で、特に地元企業を中心に技術移転や実用化開発に向けた支援を行い、地域の産業振興に貢献します。さらに、人材育成の場も提供し、学生を 研究活動に参画させて先端分野における研究やモノづくりを体験させることで、世界に通用する人材の輩出を行います。

The Center is developing a variety of nano-microstructure devices such as microsensors, microactuators and bioanalysis chips based on micro/nano-machine technologies the Faculty of Engineering and Design has been working on. The utilization of these devices in applicable fields with good prospects for growth, such as healthcare and agriculture, is pushing forward interdisciplinary R&D that matches the offerings of some fields with the needs experienced by others.

The technology of this Center is founded on micro-device design and fabrication that can realize highly functional microdevices with semiconductor silicon or polymer material. By using our technology and knowhow, we have developed numerous innovative sensors and actuator devices that implement new features and capabilities. Innovative mechanical systems will be developed and realized with our novel devices in a wide range of application fields.

The cooperative researches are done with many other universities and research institutes as well as the faculties of agriculture or medicine in Kagawa University, and new interdisciplinary fields such as bio-mechatronics will be opened. Through these activities, the center will break a new ground combined with these interdisciplinary fields. Further, the center will positively act the industry-university cooperation research. The center will support the regional companies by the technical tranfer or the practical development on the need-oriented ground, and contribute to the promotion of the regional industries.

Further, the center will have the opportunity to train the human resources. By proposing the opportunity for the students to participate in the project and experience the research with the companies, the center will produce the competent worldwide skilful persons







English

## 瀬戸内圏研究センター Seto Inland Sea Regional Research Center

瀬戸内圏研究センターは、瀬戸内圏の諸課題を解決するべく調査・研究を行い、その成果を地域社会に還元させ、地域の活性化を図る とともに、地域の財産である瀬戸内圏が育んできたその風土や豊かな環境を保全・継承させることを目的として、平成21年3月1日付けで 設置されました。本センターは、瀬戸内圏に関する「知の総合拠点」となることを目指し、(1) 瀬戸内圏研究の推進 (2) 瀬戸内圏研究に関 する情報の収集及び発信(3)瀬戸内圏研究に関する研究成果の公開などを行っています。

The Seto Inland Sea Regional Research Center, Kagawa University, was established on March 1, 2009. The purpose of our research is to investigate and find solutions to the various problems existing in and around the Seto Inland Sea Region. The center is striving not only to report research results, but also to contribute to revitalization of society. Based on these academic and social views, the objective of the center also includes development of research as part of the local heritage. As such it is something that must be cherished and conserved along with the environment and beautiful nature of the Seto Inland Sea Region to be passed on to future generations.

Thus, the goal of the center is to become an academic focal point of the Seto Inland Sea Region through both natural and social scientific investigations, collecting and transmission of information, and publication of research achievements according to the Seto Inland Sea region.



日本語 Japanese



英語 English

# 瀬戸内圏研究センター 庵治マリンステーション Aji Marine Station, Seto Inland Sea Regional Research Center

本施設(昭和48年設置)は四国北端の庵治半島先端に位置し、砂浜や岩礁帯といった自然環境に恵まれています。施設では、瀬戸内海 の環境や浅海域の生態系、特に植物プランクトンの基礎生産量、沿岸海域における干潟の役割、あるいは水産養殖場の環境管理に関する 研究が実施されています。本施設に配備されている調査船 「カラヌスII」(19t) および 「ノープリウスII」(1.1t) には上記の研究目的のた めの各種海洋観測機器(多段式採水装置、CTDセンサー等)が搭載されています。また、施設には生物学・化学実験室があり、香川大学の 海に関する教育・研究の前線基地となっています。

The research station was established in 1973. It is located on edge of Aji peninsula, Kagawa prefecture where is the northern end of Shikoku Island and there is beautiful sandy shore and rock reef surround the station. The station is striving to investigate the marine environment of the Seto Inland Sea and to conduct researches on shallow water ecosystems, especially primary productivity, role of intertidal zone in the coastal sea and management of marine environment of aquaculture field. The station has two modern research vessels "Calanus III(19t)" and "Nauplius II(1.1t)" with on-board research facilities and equipment, such as Multi Seawater Sampler with CTD, to ensure that scholars are fully able to pursue their research interests. We also have biological and chemical laboratories with experimental and analytical equipment for the university education and research.



## 情報メディアセンター Information Technology and Media Center

情報メディアセンターは、香川大学の学内共同利用施設として設置され、学内情報基盤の企画・整備・運用、及び学内情報基盤に基 づく様々な教育・研究・事務支援サービスの提供を行っています。さらに近年注目されているオンライン教育など、情報技術を活用し た先進的な教育・研究拠点として、香川大学のみならず地域社会にも貢献することも目指しています。

The Information Technology and Media Center (ITC) was established as the joint institution for research/education/administration in Kagawa University. Missions of ITC are to plan/construct/operate the information infrastructure of the university, and to provide various services for education/research/administration based on the information infrastructure. ITC aims to contribute not only to Kagawa University but also to local community as the base of advanced education/research.



#### 産学連携・知的財産センター Center for Industrial-Academic Partnership and Intellectual Property

産学連携・知的財産センターは、本学における産官学連携活動を推進すること、知的財産の創出、取得、活用及び管理を戦略的に実 施すること、ならびに本学の各種組織を有機的に連携した全学的な知的財産の管理・活用体制を整備することにより、産官学交流の場 として地域の科学技術発展と産業の振興に寄与するとともに、本学の学術研究及び教育の充実に資することを目的としています。 センターの主な業務は、

- (1) 民間企業等との共同研究、受託研究の振興
- (2) 民間企業等との共同研究、受託研究の契約手続き
- (3) 民間企業等に対する研究開発等の技術相談、技術交流等の支援
- (4) 民間企業等への学術情報の提供
- (5) 知的財産の創出・権利化・維持管理
- (6) 知的財産の活用による産官学連携の推進
- (7) 特許権等の実施許諾
- (8) 事業化しうる研究成果の発掘・評価・選別 等です。

The Center for Industrial-Academic Partnership and Intellectual Property has been renamed in April 2018, Its aims to promote joint research projects between Kagawa University and regional industries and to promote the social contribution that utilized intellectual properties(IP) of the Kagawa University effectively. The main duties and affairs of the

- (1) Promoting joint or commissioned researches with regional companies and research organizations.
- (2) Contract procedures related to the joint or commissioned researches with regional companies.
- (3) Scientific and technical consultation intellectual support.
- (4) Publicity works about university's researches and activities.
- (5) Finding out IP and making and maintaining them to the university rights.
- (6) Organizing the contract researches with industries using IP.
- Licensing IP to industries.
- (8) Selecting and applying IP to start up new businesses.



## インターナショナルオフィス International Office

インターナショナルオフィスは、香川大学における国際交流の窓口機関として、情報収集及び発信を一元化すると共に、国際戦略の構築並びに教育 研究などの国際的な連携、学内の各組織の有機的な連携、地域の国際交流・協力活動との連携を推進することで、本学並びに地域の国際交流を推進す ることを目的としています。

インターナショナルオフィスには、この目的を達成するために、国際研究支援センター、留学生センター、グローバルカフェセンターが設置されています。

As the division that oversees international exchange at Kagawa University, the International Office serves as a focal point for gathering and disseminating information. The Office also works to promote international exchange at the university and within the community. This is done through the development of a global strategy based on international cooperation in education and research. The Office strives to cultivate close collaborative relationships between the various divisions of the university, and coordinates with the local community in international exchange and cooperation activities.



To further these objectives, the Center for International Research and Cooperation, the International Student Center and the Global Café Center were established within the International Office.

#### ■国際研究支援センター Center for International Research and Cooperation

国際研究支援センターは、国際的な研究交流の支援及び大学としての国際化方針に基づく戦略の実施について中心的な役割を果たし、本学 における国際的な学術交流の推進に寄与することを目的とし、(1) 国際共同研究及び国際展開プロジェクトの企画・開発及び推進、(2) 海外 の研究機関との研究者交流の支援、(3)海外教育研究拠点校との学術交流の支援など幅広く担っています。

The Center for International Research and Cooperation plays a central role in supporting international research exchange activities and implementing strategies that conform to the university's internationalization policies. To contribute to the advancement of international academic exchange at Kagawa University, the Center is responsible for a wide range of activities including:

- (1) planning, developing, and implementing international joint research and global initiatives
- (2) facilitating exchange with researchers of overseas research institutions
- (3) providing support for academic exchange with our main overseas education and research partner institutions

#### ■留学生センター International Student Center

留学生センターは、本学に在学する外国人留学生及び海 外留学を希望する学生に必要な教育及び、指導助言を行う ことにより、本学における国際交流の推進に寄与すること を目的とし、全学的な見地から指導援助体制の充実を図る とともに、留学生に関する調査・研究活動や情報提供、地域 社会における学生の国際交流活動の推進を担っています。

The International Student Center works to contribute to the advancement of international exchange at Kagawa University by providing the necessary education, guidance and advice to international students studying at Kagawa University and to Japanese students who wish to study overseas. In order to improve the university's guidance and support system, the Center conducts surveys and research pertaining to international students, and promotes international exchange activities for students in the community.

#### ■海外教育研究交流拠点 Base for education and research exchanges overseas



#### ■グローバルカフェセンター Global Café Center

グローバルカフェセンターは、「グローバル・カフェ (Global Café)」の運用によるグローバル人材育成、また、日本人学生派遣プログラムの運用支援、外部国際交流 団体・機関との連携や高大接続の場としての役割を担っています。2014年に設立されたイングリッシュ・カフェは、2019年度から名称を「グローバル・カフェ」へと変更 し、英語の学習を中心としつつも中国語・フランス語・スペイン語等の言語クラスを開講し、さらなる異文化交流活動を推進する施設として新たにスタートを切りました。

The Global Café Center administers the development of global human resources, providing support for outbound study abroad programs, cooperating with international exchange organizations, and reaching out to high schools in the region. The facility, built in 2014, was formerly known as the English Café and was renamed the Global Café in 2019. While continuing to put focus on studying English, new language classes including Chinese, French, and Spanish were opened, marking a new beginning for the Global Café as a place to further promote cross-cultural exchange activities.

# 保健管理センター Health Center

保健管理センターは、本部(幸町南キャンパス)、医学部分室、創造工学部分室、農学部分室からなり、学生及び教職員の心身の健康増進や健康管理 を目的として、定期健康診断、健康教育、応急処置、健康相談、心理相談など、広く健康支援活動を行っています。センターでは、医師、臨床心理士、保 健師による学生・教職員への「こころとからだの健康相談」を実施しています。

The Health Center of Kagawa University is comprised of four separate facilities—head office, Medical, Engineering and Design, and Agricultural branches. The head office is located in the Saiwai-cho Campus (South Block). The Center provides regular health checks, health education, first aid, and counseling to promote physical and mental health of university students and staff members. Student and staff health consultations by medical doctors, clinical psychologists, or public health nurses are also available in the Health Center



#### Office of Strategic Planning

学長戦略室は、学長が戦略的な大学運営を実施するにあたり、諸施策の基本構想等の策定等を行うことを目的として設置しました。 教育研究、大学運営に関する情報収集、調査、分析とともに、他の戦略室の統括及び戦略室間の連絡調整を行います。

The Office of Strategic Planning was established with the purpose of formulating basic concepts of various measures to provide a basis for the President to implement strategic initiatives. The Office collects, investigates, and analyzes information related to education, research, and university management. The Office also liaises and coordinates with other strategic offices in the university.



教育戦略室は、香川大学における教育水準の向上及び香川大学における特色ある教育を推進することを目的として、 平成26年4月に設置されました。

主な業務は、

- (1)学士課程及び大学院における教育改革の基本方針案の策定
- (2)その他の教育改革に係る提議等です。

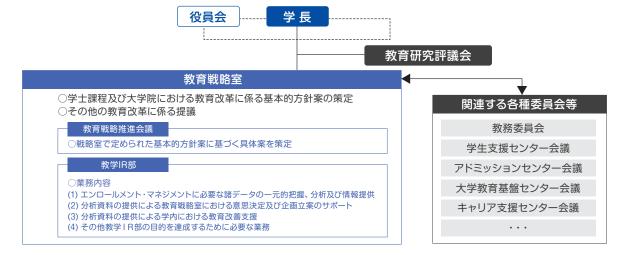
The Office of Education Strategy was established in April 2014 with the objectives of raising educational standards for Kagawa University and promoting the university's distinctive style of education.

Its main work consists of the following:

(1)Deciding basic policy proposals for educational reform in undergraduate courses and graduate schools

(2)Other proposals related to educational reform





## 研究戦略室 Office of Research Strategy

研究戦略室は、本学における研究水準の向上及び特色ある研究を推進するための組織です。研究戦略会議を設置し、先導的・中 核的な研究の推進、研究推進戦略の審議、国内外の研究情報の収集や分析、科学研究費助成事業など各種研究プログラムへの申 請支援を行っています。さらに、リサーチアドミニストレーターを配置して、本学研究者の研究活動をサポートしていきます。

※リサーチアドミニストレーターとは、大学等において、研究者とともに研究活動の企画・マネジメント、研究成果活用促進を行うことにより、 研究者の研究活動の活性化や研究開発マネジメントの強化等を支える業務に従事するスタッフです。

The Office of Research Strategy's role is to promote higher standards and uniqueness in research at the University. The Office has established a Research Strategy Conference to promote leading research projects, discuss research promotion strategies, collect and analyze information on research conducted inside and outside Japan, and provide support for research program application. Research administrators in the office provide better support for researchers at the University.

\* Research administrators at universities and other institutions provide support in vitalizing researchers' research activities and strengthening research/development management by working with researchers to plan and manage research activities and promote the use of research findings.





#### 情報戦略室 Office of Information Strategy

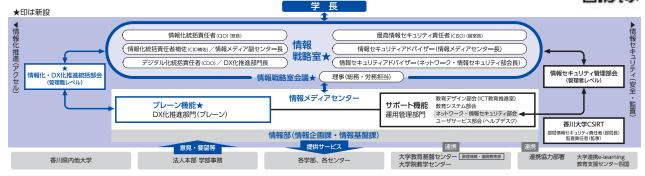
情報戦略室は、香川大学における情報戦略の策定・推進をすることを目的として、令和3年5月に設置されました。 主な業務は

- (1) 情報化·DX 化·情報セキュリティの戦略に関すること。
- (2) 情報化·DX 化・情報セキュリティの企画・立案に関すること。
- (3) データガバナンスに関すること。 (4) その他本学、地域の情報化の推進に関することです。

The Office of Information Strategy was established in May 2021 with the objective of formulating and promoting information strategies for Kagawa University. Its main functions are:

- (1) Formulate strategies for computerization, digital transformation, and information security
- (2) Establish plans for computerization, digital transformation, and information security
- (3) Data governance (4) Other matters related to the promotion of computerization of Kagawa University and the region





## 地域・産官学連携戦略室 Office of Regional Partnership Strategy

地域・産官学連携戦略室 (平成30年4月1日設置) は、企業や自治体等からの様々な相談やニーズ情報の集約を行い、教育、研究、社 会貢献等について、【組織】対【組織】として対応するとともに、迅速かつ的確に学内研究者チームを編成し、産官の関係機関とのマ ッチングを実施します。

Office of Regional Partnership Strategy (ORPS), which has been established on April 1. 2018, will play roles of taking various consultations from companies and local governments and consolidating needs in the fields of such as education, research and social contribution. Utilizing these achievements, ORPS will formally respond to above needs by organizing suitable teams of researchers quickly and accurately.



#### 広報室 Public Relations Office

広報室は、香川大学における教育研究、地域貢献及び大学法人の運営状況等本学の活動及び運営全般に関する情報を学内外に 広く公開することを目的としており、平成25年4月に広報センターから広報室に改組されました。主な活動として(1)広報誌の作 成(2)ホームページの運営(3)報道関係機関への情報提供及び対応等を行なっています。

The Public Relations Office, renamed from the Public Relations Center in April 2013, conducts public relations campaigns in all areas of university activities such as academic education programs, research activities, community contribution programs and university administration. The main activities include: (1) preparation of the public relations magazine, (2) management of the university website, and (3) provision of information to the press.



## 大学評価室 University Evaluation Office

本学における教育、研究のさらなる質の向上と適切な法人の運営に資するために、自己点検・評価を行うとともに、評価結果の各 部局等への還元及びその改善努力を支援することを目的とし、平成23年4月に大学評価室を設置しました。

Established in April 2011, the University Evaluation Office focuses on improving the quality of the university's academic programs and research activities. It also aims to contribute to the appropriate management of the university. To achieve these goals, the Office has individual departments conduct self-assessments, provides feedback to the departments, and supports for improvement.



## ■ ダイバーシティ推進室 Office for the Promotion of Diversity

ダイバーシティ推進室は、D&I (ダイバーシティ&インクルージョン) 推進の基本方針 (2021年10月1日制定) に基づき、本学におけるD&Iを積極的に推進するとともに、地域のD&Iへの波及を図ることを目的として、 2022年4月に設置されました。これまで男女共同参画推進室が進めてきた取り組みをベースとしてより広い視 野でのD&Iの実現を目指します。



The Office for the Promotion of Diversity was established in April 2022 to actively promote diversity and inclusion (D&I) at the university in accordance with the Basic Policy for Diversity and Inclusion Promotion (enacted October 1, 2021). This office also serves to respond to expansion of D&I in the community and aims to realize the promotion of D&I from a wider perspective based on the efforts made by the Gender Equality Promotion Office.



## 大学連携e-Learning教育支援センター四国 University Consortium for e-Learning, Shikoku Center

大学連携e-Learning教育支援センター四国は、「四国におけるe-Knowledgeを基盤とした大学間連携による大学教育の共 同実施」事業の母体として四国地区にある五つの国立大学で構成された組織です。

本センターは、既に構築・運用されている大学連携に基づくe-Learning基盤を活用して「四国地区における5国立大学連携構 想」の中の大学教育を共同実施することにより、連携大学全体の教育の質の向上に取り組んでいます。

The University Consortium for e-Learning, Shikoku Center, is an organization by five national universities in Shikoku area. Our organization aims to improve the quality of each university education by providing joint university education programs based on e-Learning technology. We develop this cooperative university e-Learning project.



## イノベーションデザイン研究所 Innovation Design Institute

イノベーションデザイン研究所は、現代社会において高度化・複雑化する様々な課題の解決や次世代に求 められる革新的な技術や仕組みを創出するため、「組織」対「組織」で実施する大型研究プロジェクトを企画 ・提案し、学内外の研究者からなる分野横断的なプロジェクトチームの編成、研究の進捗管理、研究成果の 知財管理等を一体的にマネジメントします。



本研究所は、先端的な研究の推進とともに、地域での実証研究を踏まえ、社会が受容可能となる技術のあ り方をデザインし、新たな社会やビジネスのモデルとしての展開を目指します。

The Innovation Design Institute works to solve a variety of problems that are becoming increasingly intricacy and complex, and to create the innovative technologies and mechanisms that future generations will require. To achieve those aims, the Institute plans and proposes major research projects that are carried out among organizations, and manages in an integrated manner putting together boundary-crossing project teams that comprise researchers from both Kagawa University and other institutions, managing the progress of their research, and administering the intellectual property that this research generates.



