

キャンパス/能木厚能木市 学生数/9.782人(厚内出身学生比率 約30.0%)

基本理念/「教育基本法及び学校教育法の精神に則り、総合大学として、知の創造、継承、発展に努め、知的、道徳的及び応 用的能力を備えた人材を育成することにより、地域と国際社会に貢献することを目的とする

学部/文、教育、法、理、医、薬、工、情報融合学環 大学院/教育学研究科、社会文化科学研究部、人文社会科学研究部 先端科学研究部、自然科学教育部、生命科学研究部、医学教育部、保健学教育部、薬学教育部

THE 世界大学ランキング2025/1001-1200位、同日本大学ランキング2023/25位

地域連携部門 アクションプラン

革新的な目標、基本戦略の実現に向け、「未来創造塾」を起点とし、 多様な事業を連携させ、各ステークホルダーが一体となって取り組み、 社会実装に向け、段階的に戦術/プロジェクトを実施する。

革新的な目標:

2つの地域力として、地域課題克服する地 域力と、地域への誇りと愛着を原動力に地 域の魅力を高め人々を惹き、地方への新た な人の流れを創出拡大する地域力を発揮 する共創拠点を、熊本大学を舞台に人口減 少時代の新しい地域づくりを先導し、地ブ 創生/人口減少克服に革命を起す。

7社会人研究員制度を 活用した

地方創生プログラム

- ▶熊本県内中核企業×都市圏企業によ る兼業・副業、事業承継・雇用確保
- ●参画
- 企業、地方銀行 など
- ▶海外企業との連携

6採用イノベーションスクール

▶大きく変化している企業の採用活動を 研究し、採用革新に向けて学び、考え、実 践することで、若者の地域定着と人手不足 という企業課題の解決に取り組む

経済界、都市圏就職系企業、金融 など

※67は今後、実施を予定している取り組み

自治体

玉名市、菊池市、山鹿市、

和歌山県田辺市、小松商工会議所

- ▶未来創造塾(14回の講義とインプット、PBL3時間)
- ▶市長との戦略会議
- ▶自治体担当者等とのスタートアップ勉強会
- ▶自治体職員および金融機関等とのPDCA会議 ▶金融連携会議(金融機関のノウハウ共有)
- ●参画ステークホルダー

自治体、日本政策金融公庫、熊本県信用保証協 会、肥後銀行、各地域金融機関、商工団体など

6自治体職員URAなど 自治体と一体となった 共創システムの構築

- ▶民間等共同研究員(非常勤)の受け入れ
- ▶政策研究員(常勤)の受け入れ
- ▶政策研究員の受け入れ拡充 ▶ クロスアポイントメントを活用した自治体等職員URAの導入

自治体、国、金融機関など

2 越境学習事業

▶能太版ことこらぼ

(未来創造塾修了生×熊本県内中核企業 ×都市圏企業による越境学習事業)

- ▶プレイベント(八代地区、県北3地区) 本イベント(八代、天草、阿蘇他)の実施
- JMAM*1、肥後銀行、各自治体、熊本県など

3教育機能の強化

- ▶未来創造塾自治体職員および地域事業 者による教養講義・教養教育キャリア科目 「地方創生実践論」(2023年度~)
- ▶学部等連係課程「共創学環(仮称)|設
- ●参画ステークホルダー

自治体、日本政策金融公庫、熊本県信用 保証協会、肥後銀行、熊本経済同友会、 各地区修了生など

- ▶自治体および未来創造塾修了生と連携 した高校の探究学習への参画
- ▶熊本県内探究学習への波及
- ●参画ステークホルダー

自治体、天草高校、八代高校、玉名高校、 城北高校、鹿本高校ほか

情報融合学環のカリキュラム

めざし、分野横断の課程と文理融合の学部を新設

地域を支える人材育成と同時に、地域の成長産業が求める人材育成も欠 かせない。半導体受託製造の世界最大手TSMC*2が熊本に拠点工場を設 けたことで、この地域に国内の半導体関連企業の集積が進んでいる。急務と なっているのが、人材の育成だ。

デジタル人材、半導体産業を支える人材の育成を

同大学はこの課題解決のため、改組を進めている。半導体の専門人材には、 電子工学だけでなく、化学や機械など、関連する分野の知識も不可欠だ。そこ で、工学部に「半導体デバイス工学課程 | を設置。材料や化学、電気、電子、機 械などの枠を超え、半導体デバイスの研究開発やシステム設計などの専門能力 を習得できるカリキュラムとした。工場を効率的に稼働させるには、データサイエ ンスやDXの知識も必要になるため、2024年4月に文理融合でデータサイエン スを学ぶ学部「情報融合学環」を開設。社会の幅広いDX課題の解決について 学ぶ「DS総合コース」と、データサイエンスに加え、半導体の知識も学ぶ「DS半 導体コース」を設け、地域産業の振興に貢献するデジタル人材を育てていく。

〈学環基礎科目〉 〈教養科目〉 ·外国語科目 ・プレゼンテーション実習 ・情報基礎科目など ・確率・統計など DS総合コース DS半導体コース ・人工知能 ・データ分析 ・統計学 ・実用英語

・プログラミング ・ビジュアライゼーション など

〈半導体関連科目〉

・ディジタル電子回路

・半導体製造技術 など

·半導体工学

〈情報科学関連科目〉 ・ウェブプログラミング基礎 ・ディジタル信号処理

- ・メディア情報処理 など 〈社会科学関連科目〉
- ·経済学入門 インストラクショナルデザイン基礎 ・行政学 など
- ・卒業論文・実践アントレプレナーシップチャレンジなど

※企業・団体とも連携した地域課題PBL科目を4年間で複数開講

*1 日本能率協会マネジメントセンター *2 台湾セミコンダクター・マニュファクチャリング・カンパニー

地域の課題解決力を育み

新たな人の流れを生み出す

競争力の強化等により地域産業

成に取り組み、

企業誘致や、

の研究

熊本大学

熊本大学が推進する人口減少時代の新しい地域づくりとは? 長く地域人材育成に取り組んできた副学長に考えを聞く。

減る地域の維持・活性化に資す ません。 を放っておいてよいわけではあり 活性化を図る方向。これは、 **沽動(イノベーショ** という考え方でした。 地域の人口増加につながるで しかし、 多方面の 地域づくり 地元に定着させる もう それ以外の地域 ン)も必要です 人々と新たな 近年は関係 く 地元で Ó

感じられる機会の 減の中 大学が地域課題 創出への

コミ

る方向性

は 2

9

若者が 「地元はおもしろい」と



金岡 省吾

かなおかしょうご●千葉大学大学院園芸学研究科 修了後、都市銀行のシンクタンクで国土・地理政策、地 域経済政策の学際的な調査研究に従事。社会人枠で 室蘭工業大学大学院で博士号取得後、富山大学、熊 本大学にIターン。専門はランドスケープ、地域づくり。

新たな地域創生モデル 学環や高校での学びを通 の 発 L

た

未来創造塾で得られた知見やリ

人口が生まれています。

CASE

TUDY

課題を把握できると好評で、 が特長です。 した。企業からも地域のリ 一画を進める越境学習も開始 めざしています。 らリカレント教育の一環で取り いて学 んできた「未来創造塾」です したビジネスプ した教育に挑戦しています。 スになるのは、 自治体や地元の金融機関、 ス 都市部の企業と共に事業 地域の若手経営者や事業 地域の課題解決力の 人口減少や地域課題に んだうえで、 を考える塾です。 さらに、 ラン 塾では最後に $\frac{2}{0}$ $\begin{array}{c} 2 \\ 0 \\ 2 \\ 4 \end{array}$ 経営戦略 の実現に

ーマを自覚する高校

自分の

将来や

現状や課題

と比較すると低くはない 兀はおもしろい、 に戻ることを期待していませ じる機会が必要です。 これを解消するには、 保護者も衰退する地元 魅力的だ」 若者が 本学は 0) 0) 探究サポ で学びたいテ を知ることで、 話からリアルな地域の 校を支援しています。 天草高校や を育成していく予定です。

未来創造塾修了

生による高校

八代高校など、

県 下 5

地域の

人の

も始めました。

私は「地元がおも」 生が出てきています。 への愛着は確実に高まります 段階で地域の現状を学ぶと、 めることはできます。 域の課題解決につながる学びを深 らなくてもよ 感した若者が、 人口減はグロー 都市部や海外 地域に新たな人の流れが 必ず と考えています。 の大学でも、 ルな課題な しろ しも地元に残 高校や 地元

機関の職員による講義の実施に加 関わっている自治体 れています。 万創生実践論」で、 (仮称) でも生かしていきま て構想中の新学部組織「共創学環」 て実践的に課題を解決できる人材 この学環では地域とグロ 2026年度設置をめざし 分野を横断し 地元金融 バ ル \mathcal{O}

取材・文/本間学 撮影/シコロハルナ

の他県内