佐賀大学 戦略的パートナーシッププロジェクト (戦略的PSプロジェクト)

提案の背景

- □第3期中期目標計画期間(平成28年度~令和3年度)において、アジアを中心とした海外協定校との パートナーシップを構築するとともに、研究者の交流支援体制を強化する取組を実施 (例:研究者国際交流支援事業等)
- □令和2年度、「佐賀大学のこれから―ビジョン2030 」策定により、佐賀大学が目指す大学像が示された
 <関連個所の抜粋>

ビジョン 教育

「しなやかな知性と未知なる領域に踏み出す行動力を基盤に、多様な人々との協働を通して持続可能な社会を構築できる人材を育成する」 アクション 1-4 ダイバーシティを背景に多様な学生が互いを刺激し、学び合う場の創造

・・・・多様な個性や背景を持った人々と協働して学びあう場を創造するためには、多様な個性や背景を持った学生の受け入れが必要・・・ 教育及び学生の国際化は多様性を構成する重要な要素。とりわけ、教育及び学生の国際化は多様性を構成する重要な要素・・・

日本人学生の海外派遣に加え、外国人留学生の受入れを戦略的に展開。

ビジョン 研究

「・・・研究者の育成を進め、知の資産を創出するとともに、地域社会の発展に寄与する研究とイノベーションの創出を強力に推進」アクション 2-1 個々の研究者の自由な発想に基づく基礎研究・応用研究の充実と分野横断的な研究の推進

・・・イノベーションの創出を推進するためには海外の学術機関との積極的な交流による研究活動のグローバル化も必要・・・

・・・・グローバル化の進展が顕著な現代社会において、<mark>研究活動のグローバル化も必要</mark>となり、本学の研究者と海外の研究者との多様な交流 海外の学術交流拠点との連携強化、海外との学術交流拠点としての役割を発揮することで研究活動をより活性化させ・・・ イノベーションの創出を目指す

- □令和3年度(令和4年1月)、本学の国際化に関する諸課題や令和2年度から拡大した新型コロナウィルス 感染症の影響により、本学の国際交流の取組が大きく影響を受けるなど、学内外の状況の大きな変化も 踏まえ、国際交流推進センターにおいて「<mark>国際行動指針</mark> |を策定 *
- □第4期中期目標計画期間(令和4年度~令和9年度)において、**多様な人々との協働、イノベーションの** | **創出を目標**として掲げている。<mark>国際交流において、その裾野支援_(通常経費)に対して、先導する取り組みが必要。</mark>

^{*} 令和4年度、文部科学省より、高等教育を軸としたグローバル政策の方向性〜コロナ禍で激減した学生交流の回復に向けて〜(令和4年7月26日付)」 により、大学のグローバル化を進めることが重要だと示されている

佐賀大学 戦略的パートナーシッププロジェクト (戦略的PSプロジェクト)

~海外大学との連携・協働により、研究教育力の向上やイノベーションの創出、持続可能な社会を構築できる人材を育成~

参考資料

事業概要(事業期間 令和4年度~令和9年度の6年間)

佐賀大学ビジョンプロジェクト追加募集に予算要求(予定)

- ●事業目的:
- 1)従来の研究教育交流を基盤としつつ、先導的連携・協働プロジェクトとして本学の教職員や学生の双方向の国際流動性を高めることにより、研究活動や学びを活性化させる
- 2) 海外大学と**互いの強み**を生かした新たな研究教育交流基盤構築により、 海外大学との持続可能でシナジー効果のある関係強化に取り組む

また本事業を通じて、今後、「戦略的パートナーシップ制度」の創設を目指すと ともに外部資金獲得等も目指す

- ●取組要件:
- ✓海外大学と連携・協働による互いの強みを生かした
 国際共同研究計画がある
- ✓ 教職員・学生全てのバランスのとれた<mark>双方向の国際交流</mark>計画があること
- ✓海外大学と連携・協働による質が保証された高度な国際共同教育

プログラム等を計画すること

- ・国際共同学位プログラム(DDやJD※)の構築を目指す計画
- ・国際共同教育プログラム(サンドイッチ・プログラム)の構築を目指す計画
- ・文理の枠を超えて課題解決に取組むプログラムの実施を計画
- ・プロジェクト学習等により、相互理解を深める国際教育プログラム

(例 国際共修プログラム) の実施を計画 等 ※ダブルディグリーやジョイントディグリー

●事業規模:戦略的PS候補校 10校程度※

(研究重視型5校・教育重視型5校)

※当面、試行的に意欲的かつ対等な関係構築が可能な海外大学との取組を開始。将来的には、各学部や研究科からの意向を踏まえる

アウトプットの例

図戦略的PS校6校(研究重視型3校・教育重視型3校)の選定

☑教職員・学牛の派遣・受入数の増加

□派遣·受入研究者による審査付き国際共著論文数の増加

☑本学研究者主催による国際研究集会増加

☑戦略的PS大学との連携・協働による共同研究、共同教育の増加

<第4期中期目標計画期間>

期待されるアウトカム

- ▼本学の強みにつながる研究教育の多様性等の強化やグローバル化
- ✓教職員・日本人学生の国際的な資質・能力の向上

地域・国際社会へのインパクト

- ✓ 研究教育の強化と国際的なプレゼンス向上
- ✓地域社会の発展に寄与する研究とイノベーションの創出
- ✓ 持続可能な社会を構築できる人材の育成



全体工程(案)



Saga University Strategic Partnership Project (Strategic PS Project)

Background of Proposal

□During the 3rd Mid-term Target Plan period (FY 2008 - FY 2021), partnerships with overseas partner institutions, mainly in Asia, had been established, and efforts to strengthen the support system for researcher exchange had been made. (e.g., International Exchange Support Program for Researchers, etc.)
□ In 2020, the "Vision 2030: The Future of Saga University" was formulated, setting forth the image of the university that Saga University aspires to become. < Excerpts from relevant sections > Vision Education □ To develop human resources capable of building a sustainable society through collaboration with diverse people, based on flexible intellect and the ability to take action in unknown areas □ Action 1-4 Create a place where diverse students can inspire and learn from each other with a background of diversity ···To create a place where people of diverse personalities and backgrounds can collaborate and learn from each other, it is necessary to accept students with diverse personalities and backgrounds ··· Internationalization of education and students is an important component of diversity. Above all, internationalization of education and
students is an important component of diversity In addition to sending Japanese students abroad, we are strategically developing the acceptance of international students. Vision Research [•••• Promote the development of researchers, create knowledge assets, and strongly promote research and innovation that contribute to the development of local communities] Action 2-1 Enhancement of basic and applied research based on the free ideas of individual researchers and promotion of cross-disciplinary research •••• Globalization of research activities through active exchange with overseas academic institutions is also necessary to promote the creation of innovation •••• In today's society, where globalization is progressing remarkably, globalization of research activities is also necessary. Further invigorate research activities through various exchanges between Saga University researchers and overseas researchers, strengthen cooperation with overseas centers of academic exchange, and demonstrate our role as a center for academic exchange with overseas countries Aiming to create innovation
 □ In FY2021 (January 2022), the Center for Promotion of International Exchange formulated * the "International Action Guidelines" in light of major changes in internal and external circumstances, including various issues related to the internationalization of the university and the impact of the spread of the new coronavirus infection that began in FY2020, which greatly affected the university's international exchange efforts. □ In the 4th Mid-term Objectives Plan period (FY2022 - FY2027), collaboration with diverse people and creation of innovation are set as goals. In international exchange, it is necessary to take a leading role in supporting the base of international exchange (regular expenses).

^{*}In FY2022, the Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology (MEXT) announced the importance of promoting the globalization of universities in its "Direction of Global Policy Centered on Higher Education: Toward Recovery of Student Exchange that Dramatically Declined due to the Corona Disaster" (dated July 26, 2022).

Saga University Strategic Partnership Project (Strategic PS Project)

~To improve research and education capabilities, create innovations, and develop human resources capable of building a sustainable society through collaboration and cooperation with overseas universities ~

reference materials

About 6 strategic

Partner institutions

Normal Inter-University

Exchange Agreements

System Operation Period >

Strengthen relationship

R12

through strategic PS

R11

agreement

developing

exchange

R10

international

Deepening and

Project Overview (Period 6 years FY2022~FY2027) Budget request for additional applications for Saga University Vision Project (planned)

- Project Objectives :
- 11) To activate research activities and learning by enhancing the twoway international mobility of university's faculty, staff and students as a leading collaborative and cooperative project, while
- building on existing research and educational exchanges. 2) Strengthen sustainable and synergistic relationships with overseas universities by building a new foundation for research and
- educational exchange that leverages each other's strengths. In addition, aiming to establish a "strategic partnership system" and to
- obtain external funding through this project.
- Initiative Requirements :
- strengths through cooperation and collaboration with overseas universities Well-balanced two-way international exchange plan for staff and students

✓ International joint research plan that takes advantage of each other's

- ✓ Plan advanced international joint education programs, etc. with quaranteed quality in cooperation and collaboration with overseas universities
- •Plan to establish international joint degree program (DD and JD XX)
- •Plan to establish international joint education program (Sandwich Program) •Plan to implement a program to address problem solving beyond the
- boundaries of the humanities and sciences •Plan to implement international education programs to deepen mutual
- understanding through project-based learning (e.g., International Coeducation Program), etc. Mouble Degree or Joint Degree
- Project size: Approx. 10 strategic Partner institutions X (5 research-oriented institutions and 5 education-oriented institutions)

For the time being, initiatives will be initiated with overseas universities that are willing and able to establish equal relationships on a trial basis. In the future, intentions from each faculty and graduate university will be taken into account.

Example of outputs

- ☑ Selection of 6 strategic Partner institutions (3 research-oriented and 3 education-oriented)
- ☑ Increase in the number of staff and students sent and received
- ☑ Increase in the number of reviewed international coauthored papers by sponsored and host researchers

Expected Outcomes

- Strengthening the diversity of research and education, etc., leading to university's strengths and globalization
- ✓ Improvement of international qualifications and abilities of staff and Japanese students

Increase joint research and joint education through partnerships and

< Phase 1 Strategic PS Project Implementation

□ Verify initiatives, etc.
□ Selection of Strategic Regions and

☐ Sign "Strategic Partnership Agreement

R6

(Strategic PS Agreement)" with selected

R7

< 4th Mid-term Target Plan Period >

☑ Increase in international research meetings organized by university researchers

R8

2022 2023 2024 2025 2026 2027 2028 2029 2030

R9

collaboration with strategic partner institutions

Impact on the local and international community

Strategic Partner institution

Inter-University Exchange Agreements 75 institutions

(20 countries/regions)

All projects (cases)

☐ Trial implementation

R5

universities

R4

Strategic PS Universities

(image)

- ✓ Strengthen research & education and increase international presence
- Research and innovation that contributes to development of local communities
- Develop human resources capable of building a sustainable society