広島大学総合科学部報第93号

飛翔









特集

·新学科:国際共創学科(IGS)紹介

・総科 29 生の 1 年間行事ハイライト!

★目次★

巻頭言・・・2

研究室紹介・・・7

- 山田 俊弘先生
- · 飯間 信先生
- ・小宮 あすか先生
- 進矢 正宏先生
- 材木 和雄先生
- ・フンク・カロリン先生

特集・・・32

OB 紹介・・・38

輝いている人・・・41

review × review · · · 46

飛翔な日々・・・48

飛翔後記・・・51

頼りにしんさい・・・55

巻頭言

フンク・カロリン

(総合科学部 国際共創学科長)



総合科学部、総合科学研究科の新入生の皆さん、入学おめでとうございます。学部生はこれから新たな生活が始まります。今までもなかったような、大学を出た後もないような、と言いさいま

私は総合科学部国際共想学科 IGの私は総合科学部国際共想学科 IGの私は総合科学部国際共想学科 IGの私になるとはもちろん、夢でも思いませんでした。日本のいろいろな地はと大学を転々として、20年前にこの総合科学部に落ち着きました。

> Studies) です。文理融合に加えて、様々 もう1つの学科が誕生します。それは さんにとっても、私たち教員にとって できない学生が入ってくることは皆 まで留学生が少なくて、日本語がまだ 文を書いています。しかし学部には今 の留学生が勉強しています。そのほと 学生の構成でも、越境を目指します。 として一緒に学ぶ学科です。分野でも 国際共想学科IGS 持してきた総合科学部に今年始めて、 を受けて、日本語で修士論文や博士論 んどが日本語を話して、日本語で授業 な国と背景の学生が英語を共通言語 総合科学研究科では既にたくさん (Integrated Global

うすれば学生の皆さんに文理融合に時間をかけて何を目指しているか、ど変されました。そのたびに教員が長いの教育プログラムが3回も大きく改の教育プログラムが3回も大きく改

も新しい冒険です。

こともある意味で当然かもしれませ ときに、総合科学部がその主体となる で学ぶ学科を立ち上げる話しが出た 広島大学で留学生を受け入れて、英語 科学部の遺伝子です。そう考えると、 むという、絶えず進化することは総合 発生したりすると、次の改革に取 時代が変わったり、いろいろな課題が 新しい仕組みを立ち上げて、数年後に 一体なにかと、議論を重ねてきました。 り組

取

り組んでくれるの

か、

文理融合とは

口

向

うからもオリエンテーション行事で う雑誌を作っていることがあります。 学生の皆さんで独自にこの飛翔とい グラムを考えたり、 **IGS** て1年生の世話をしっかりすること、 エンテーション行事を独自で実施し 総合科学部の伝統に、 新 の学生 設が決まったときに学生のほ が 緒に楽 英語ができるフェ 2年生が しめ るプロ オリ

> 組んで、 学部の中でいろいろな学生と接して まれているのではなくて、一年生から 発信することはとても重要です。また、 生が非常に積極的に学生生活に取り 自治権がないですが、総合科学部の学 学生が学生議会を持つこと、教員会に の大学では州によって異なりますが、 育っています。そういう総合科学部だ ンバーで固まって、 っています。日本の大学ではそういう 出席することなど、様々な自治権を持 れることが大変うれしいです。ドイツ 総合科学部の学生はいつもゼミのメ かってこの飛翔の特集を組 ーを探したり、そして新学科設立に 自分たちの意見をこの飛翔で 同じ専門の人に囲 んでく

ます。 生が安心してこれから学べると思い からこそ、様々な国や背景から来た学

日本人と留学生」という書き方を避 ちなみに、 今までの文章で私が極 力

> どを作っているときに最 は、 ます。 様々な人がIGに関心を示して、入学し る人、日本人で海外生活が長かったた その他の言語もどちらも母語と言え 日本人で二重国籍を持って、 ので日本で育った人、両親のどちらか 親は外国人ですが日本に働いてい けてきたことに気づきました にしています。ここも、越境を目指 ないのです。なので、「様々な背景の人_ てくれました。「日本人」、「留学生」、 め日本語があまり書けない人など、 ることが、この学生の呼び方です。 「日本語母語学生」などの枠にはまら IGSを立ち上げて、パンフレ も困 日本語 一つて ット か? 両 る 実 11

下さい。私は自分の人生で偶然が多い 人の家族が住んでいて、その方が独日 と考えています。例えば、 を貸し出していましたが、 最後に私個 人の話しを少しさせて そこに日本 自宅の2階

学では歴史、地理学、そして副専攻として国語(いわゆる、ドイツ語)を勉して国語(いわゆる、ドイツ語)を勉して国語(いわゆる、ドイツ語)を勉強していました。それはどちらも偶然強いのか?」と声をかけたのも、松山本いのか?」と声をかけたのも、松山本いのか?」と声をかけたのも、松山中へ留学した最中にそこの大学でドイツ語を教えるドイツ人講師を探していると聞いたときに副専攻を活かしてそのチャンスを掴んだのも私自身です。

総合科学部にもう1つの学科がで 総合科学部にもう1つの学科がで にして、大学での貴重な4年間を存 のにして、大学での貴重な4年間を存 のにして、大学での貴重な4年間を存 が生ま

注:英語の文章も日本語の文章も校正していませんので、いろいろな間違いしたかったので、そのままにしていましたかったので、いろいろな間違いしたかったので、いろいろな間違い

協会の会長をしていました。また、

大

Preface

Carolin Funck

To all new students of the School of Integrated Arts and Sciences and the Graduate School of Integrated Arts and Sciences, congratulations and welcome to our school. For those of you who enter the undergraduate programs, a new life will start – four precious years that will be different from your life so far and from your life after you graduate from university. My name is Carolin Funck, I am the head of our new department, Integrated Global Studies. I came to Japan 31 years ago from Germany. I had planned to study one year in Japan, and never dreamt of becoming something like a head of department in the future! After working at different universities around Japan, I settled down at this school exactly 20 years ago.

Actually, our School of Integrated Arts and Sciences, which we call "Souka" for short, was the first school that created a full four-year undergraduate program integrating human, social and natural studies based on a former liberal arts department in Japan and has a history of more than 40 years. In 2006, the Graduate School was added. After 40 years as one school with only one department, for the first time this year a new department will be added: Integrated Global Studies (IGS). In this department, on top of integrating arts and sciences, we also aim to integrate students from all kind of backgrounds and nationalities who will study together in English. So we strive to cross borders between disciplines as well as between students.

This is the first time that so many students who don't speak Japanese will enter this school – a new adventure for students and teachers alike.

Since I have joined "Souka", our undergraduate program has been changed three times completely. Each time, teachers would discuss thoroughly how to engage students in integrating arts and sciences and what integrating them actually means. To create new programs and then adjust them according to the needs of time and the problems they face has become the DNA of "Souka". So when the plan came up to create a new department taught in English to enable more international students to study at Hiroshima University, it was only natural that "Souka" became the home for this new department.

At this school, there is a tradition that students in their second year look after the new first-year students and prepare some orientation events for them. Also, students create and write this journal, "Hisho", all by themselves. For the start of IGS, they began to prepare for these events in English and designed this special issue of "Hisho". In German universities, students have their own student parliament and sometimes take part in faculty meetings, so they have much stronger rights of self-administration than in Japan. At least, "Souka" students are involved more actively in university matters than students from other schools. They are also used to work with students from different disciplines and labs together in class, so "Souka" will be the ideal place for students from all kind of backgrounds and nationalities to settle in!

By the way, did you notice that I avoided the terms of "Japanese students" and "international students" and settled for "students from all kind of backgrounds and nationalities"? Actually, when we started preparing pamphlets and other material for IGS, we spent quite a bit of time thinking about this issue. Among the students who showed interest in or entered IGS, there were student whose parents are not Japanese but who grew up in Japan, students with double nationalities who are fluent in two languages and can't tell which one is their "first language" or Japanese students who have spent so much time abroad that their Japanese writing is not up to the level of the central Japanese entrance exam but who speak other languages fluently. So, labels like "Japanese students", "international students", "first language" don't really fit – that's why we chose "students from all kind of backgrounds and nationalities"!

Finally, let me tell you something of my own experience. I think my life was pretty much guided by coincidence. For example, in my parent's house, we rented out an apartment. There, a Japanese family lived for some years, and they were very engaged in German-Japanese exchange. Also, at university, I studied German as a third subject apart from my two majors, geography and history. These are just coincidences—but the fact that I asked the Japanese family whether they could help me to go to Japan for a year as an exchange student, or that I accepted a job teaching German at a Japanese university although it was not my major subject, these are things I decided myself.

The start of IGS will open up new possibilities for you and for all "Souka" students to meet new people, and to stumble upon new coincidences. Take these coincidences one by one, create your own life and enjoy these precious four years at the university!

P.S.: This text has not been corrected by any native speaker. Being German, my English certainly has many mistakes, but I wanted to speak to you in my own words.