

Title	Newsletter No. 38
Sub Title	
Author	
Publisher	慶應義塾大学 博士課程教育リーディングプログラム オールラウンド型「超成熟社会発展のサイエンス」事務局
Publication year	2018
Jtitle	Newsletter No.38 (2018. 7) ,p.[1]- [4]
JaLC DOI	
Abstract	
Notes	
Genre	Research Paper
URL	https://koara.lib.keio.ac.jp/xoonips/modules/xoonips/detail.php?koara_id=KO12005002-00000038-0001

慶應義塾大学学術情報リポジトリ(KOARA)に掲載されているコンテンツの著作権は、それぞれの著作者、学会または出版社/発行者に帰属し、その権利は著作権法によって保護されています。引用にあたっては、著作権法を遵守してご利用ください。

The copyrights of content available on the KeiO Associated Repository of Academic resources (KOARA) belong to the respective authors, academic societies, or publishers/issuers, and these rights are protected by the Japanese Copyright Act. When quoting the content, please follow the Japanese copyright act.

Report on the 2017 Graduation Ceremony and Achievements Presentation

2017年度 修了証書授与式・成果発表会 開催報告

On Friday, March 23, 2018, a graduation ceremony and achievements presentation were held at the Mita Campus's North Hall. The events marked the start of new careers for eight graduating PhDs from the Leading Program's second group and one graduating PhD from its third group.

The ceremony began with an opening address by President Akira Haseyama.

The President was followed by Mr. Masayoshi Murase (Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation), who offered congratulations to the graduates and their families on behalf of the Leading Program's mentors, professionals who provide guidance to students each Saturday. The next speakers were Professor Fumio Teraoka of the Faculty of Science and Technology (first major), Professor Hideo Hama of the Faculty of Letters (first major), and Professor Takako Fujiwara-Greve of the Faculty Economics (second major), who made congratulatory remarks on behalf of the supervising instructors in the students' first and second majors.

Afterward, the Program Coordinator, Professor Fumihiko Kannari of the Faculty of Science and Technology, gave a report on the program's performance. He spoke of the nine graduates' five-year journey in the program and described the program's characteristics and current circumstances. Provost Tojiro Aoyama then presented the graduates with completion certificates. A commemorative photograph was taken, and then an achievements presentation led by the graduates themselves began. Each graduate looked back at the past five years with words of gratitude and described his or her aspirations for the future. Then Vice-President Aoyama said a few words to conclude the schedule.

Those in attendance included instructors from the graduates' first majors and second majors, mentors, and family members. The warm setting provided the backdrop as the nine graduates took their first step toward becoming leaders on the international stage.

Congratulatory messages from supervising instructors / 指導教員代表挨拶



▲寺岡文男 理工学部教授 (主専攻代表)



▲浜日出夫 文学部教授 (主専攻代表)



▲グレーヴァ香子 経済学部教授 (副専攻代表)



▲村瀬賢芳氏
産業界メンター 特任教授
新日鐵住金株式会社



▲プログラム修了証書授与
修了生: 小川健司 博士(工学)
修了生(医科学) 修士(工学)



▲指導教授らとの記念撮影
左から
主専攻: 齋藤英胤 薬学部教授
修了生: 山田翔士 博士(薬科学) 修士(薬科学) 修士(薬科学)
副専攻: 中島隆信 商学部教授
産業界メンター: 多賀谷晴敏 特任教授



慶應義塾大学
博士課程教育リーディングプログラム
オールラウンド型
「超成熟社会発展のサイエンス」事務局

発行日 2018年7月5日

代表者: 神成文彦

編集者: 山口正泰 石岡良子

事務局連絡先:

〒223-8522 神奈川県横浜市港北区日吉3-14-1

Tel: 045-566-1497 Fax: 045-566-1487

news-letter@adst.keio.ac.jp https://plgs.keio.ac.jp/

Leader

Keio Program for Leading Graduate School

Science for Development of Super Mature Society

慶應義塾大学
博士課程教育
リーディングプログラム
超成熟社会発展のサイエンス

Contents

Aiming for the Continuous Development of "Global Leader" Training by Fusing the Humanities and Science
文理融合によるグローバルリーダー育成の継続的發展をめざして

1

New Industry-Academia Collaboration Led by PhDs Grounded in Both the Humanities and Science
2017 Symposium Report

文理融合博士人材が挑む新しい産学連携 2017年度シンポジウム開催報告

2

Report on the 2017 Graduation Ceremony and Achievements Presentation

2017年度 修了証書授与式・成果発表会 開催報告

4

2018 July

No. 38

Newsletter

慶應義塾大学博士課程教育リーディングプログラムは複合的に絡み合うテーマ「新しい社会の仕組み作り」、「新しい産業構造の構築」、「新しい社会における QoL のあり方の確立」に解決の糸口を見出し、超成熟社会の発展に貢献できる、次世代の博士人材を育成するために誕生しました。

The Keio Program for Leading Graduate School will cultivate a new generation of doctoral students capable of elucidating solutions for deeply interrelated issues facing Japan and the post-modern world: "creating new social mechanisms", "building a new industrial structure", and "establishing the concept of Quality of Life (QoL)" for the development of our super mature society.

Aiming for the Continuous Development of "Global Leader" Training by Fusing the Humanities and Science

文理融合によるグローバルリーダー育成の継続的發展をめざして

Professor Tojiro AOYAMA Provost, Keio University
青山 藤詞郎 慶應義塾常任理事



Keio University's Program for Leading Graduate Schools (All-Around Category), titled "Science for Development of Super Mature Society," commenced seven years ago with competitive funding provided by the Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology (MEXT). MEXT's support for the initiative ended last March. Keio University's program—which introduced an educational scheme that fuses the humanities and sciences by aggregating the collective strength of all of the university's graduate schools, and which sets for students the goal of earning two master's degrees and one doctoral degree in five years based on an integrated curriculum comprised of master's and doctoral programs—received high praise as a unique educational program in a post-program evaluation conducted by MEXT.

Thus far, a total of eighteen students—nine from the first group, eight from the second group, and one from the third group—have completed the program and embarked on their professional careers. Their career paths cover a broad spectrum that includes industry, naturally, but also central government service and the like. As they step forward, they are met with great expectations for success as true "global leaders" who will lead the way in grappling with the challenges posed by Japan's super mature society.

Even after the end of government support, Keio University will continue with a "master's-master's-doctoral degree" system built on the linkage of first and second majors. Taking the numerous valuable experiences we have gained by operating this program, we will proceed with graduate school education reform with an eye to producing global leaders who are grounded in both the humanities and science.

I would like to express my heartfelt gratitude to everyone who was involved in the program. They include, of course, the Program Coordinator, Professor Fumihiko Kannari, who was instrumental in the program's implementation, as well as the program's mentors and supervising instructors in students' first and second majors. But above all else, I would like to applaud the hard work put in by the graduates, who successfully completed a strict curriculum that required the earning of two master's degrees and a doctoral degree, and by the students (RAs) who are currently striving to earn their own degrees. I believe the program's success or failure will be judged largely by what they accomplish in society.

文部科学省の競争的資金を獲得し、7年前にスタートした、慶應義塾博士課程教育リーディングプログラム(オールラウンド型)「超成熟社会発展のサイエンス」は、今年の3月にその支援期間が終了いたしました。慶應義塾大学大学院の全研究科の総力を結集し、文理融合教育プログラムを積極的に導入し、修士・博士課程一貫教育カリキュラムのもとで、5年間で2つの修士学位と、1つの博士学位の取得をゴールとした取り組みは、慶應義塾が提案する独自の教育プログラム(MMD)として、文部科学省による事後評価においても高い評価を得ています。

これまでに、1期生9名、2期生8名と3期生1名の合計18名が、本プログラムを修了し、社会に飛び立っています。彼らの就職は、産業界はもちろんのこと中央省庁など幅広い範囲にわたっており、超成熟社会の問題解決を牽引する、真のグローバルリーダーとして今後の活躍が大いに期待されます。

慶應義塾は、国の支援が終了後も、主専攻と副専攻の連携によって構成されるMMD教育システムを継続し、これまでに本教育プログラムの運営を通して得た数々の貴重な経験にもとづいて、文理融合型のグローバルリーダー育成のための大学院教育改革を推進してまいります。

本教育プログラムの実施にあたり尽力されてきた、プログラムコーディネータの神成文彦教授をはじめ、メンターの皆様、主専攻・副専攻の指導教員の皆様ほか全てのプログラム関係者に心より謝意を表する次第です。そして、なによりも、MMDで構成される厳しいカリキュラムを習得した修了生の諸君と現在それぞれの学位課程に取り組んでいる学生(RA)の皆さんの頑張りを称えたいと思います。本プログラムの成否は、社会に出た修了生諸君の活躍によって評価されるところが大いと考えています。

New Industry-Academia Collaboration Led by PhDs Grounded in Both the Humanities and Science 2017 Symposium Report

文理融合博士人財が挑む新しい産学連携 2017年度シンポジウム開催報告

On Thursday, March 22, 2018, the Keio Program for Leading Graduate School held a symposium titled “Toward Future Development of the Leading Program: Stepping Boldly Toward New Industry-Academia Collaboration” at Shinagawa Prince Hotel. More than 100 people attended, many of them from industry. It was a highly meaningful gathering that featured a forward-looking discussion of how PhDs who will be grounded in both the humanities and science at Keio University can join with industry and regional communities to produce the new value society demands and lead the generation of innovation.

2018年3月22日（木）、品川プリンスホテルにて、本プログラム主催によるシンポジウム「リーディングプログラムの今後の展開に向けてー新しい産学連携に挑むー」を開催しました。産業界を中心に総勢100名を超える方々にご参加いただき、本学が育成してきた文理融合型博士人財が、どのように産業界や地域と連携したら、社会が求める新しい価値を生み出し、イノベーション創出を担えるようになるのか、今後の展開に繋がる議論がなされ、大変有意義な会となりました。

<プログラム>

Opening address: President Akira Haseyama, Keio University
Greetings from MEXT: Mr. Kazuyuki Miura, Director, University Promotion Division;
Higher Education Bureau; Ministry of Education, Culture,
Sports, Science and Technology

開会挨拶 慶應義塾長 長谷山 彰
文部科学省ご挨拶 文部科学省高等教育局大学振興課長 三浦和幸氏



慶應義塾長 長谷山 彰



文部科学省高等教育局大学振興課長 三浦和幸氏



Keynote Speech 1 / 基調講演1

Dr. Hideyuki Matsuoka
Senior Researcher, Basic Research Center,
Research and Development Group, Hitachi, Ltd.
Director, Hitachi The University of Tokyo Laboratory

(株)日立製作所 研究開発グループ 基礎研究センタ 主管研究員 兼 日立東大ラボ長
松岡秀行氏



Keynote Speech 2 / 基調講演2

Dr. Isamu Takahara
General Manager, BR-Frontier Research in Policy and Technology Department,
Toyota Motor Corporation
Director and Specially Appointed Professor,
R&D Center for Strategic Frontiers Social Planning, University of Tsukuba

トヨタ自動車株式会社 BRー未来社会工学室長 筑波大学
未来社会工学開発研究センター長・特命教授兼務
高原 勇氏

Students' Panel Discussion: “What I Acquired from the Leading Program”

学生パネル討論「リーディングプログラムで得たもの」



Moderator: Ryusuke Konishi
モデレーター：小西隆介（理工学研究科 博士課程2年）

Speakers: Kenji Ogawa, Shohei Okamoto, Takaomi Takahashi, Moe Takahashi
登壇者： 小川健司（理工学研究科 博士課程2年）
岡本翔平（経済学研究科 博士課程1年）
高橋貴臣（理工学研究科 副専攻修士課程1年）
高橋 萌（理工学研究科 副専攻修士課程1年）

Industry-Academia Roundtable: “Stepping Boldly Toward New Industry-Academia Collaboration: Assemblies of Intelligence that Fuse the Humanities, Science and Medicine to Solve Social Challenges and Create Future Industries”

産学官ラウンドテーブル「新しい産学連携に挑むー社会課題の解決と未来産業創出に向けた文系理系医療系融合知能集団の取組ー」



Moderator : Fumihiko Kannari (Program Coordinator, Faculty of Science and Technology)
Speakers (honorifics omitted) : Kunishi Higuchi (Fuji Xerox), Takemitsu Kunio (NEC), Kazumasa Nomoto (Sony),
Masataka Ota (Japan Tourism Research & Consulting),
Yoshihiko Nagasato (Laboratory of Creative Science),
Naoaki Yamanaka (Faculty of Science and Technology)
Closing remarks : Kenichi Hatori (in charge of general affairs for the program)

モデレーター : 神成文彦（理工学部・プログラムコーディネーター）
登壇者（敬称略） : 樋口邦史（富士ゼロックス）、國尾武光（NEC）、野本和正（ソニー）、
太田正隆（JTB総合研究所）、永里善彦（創造科学研究所）、
山中直明（理工学部）

閉会挨拶 : 羽鳥賢一（本プログラム総務担当）

Poster Session / 意見交換会

