

博士課程教育リーディングプログラム 平成26年度プログラム実施状況報告書

採択年度	平成25年度		
申請大学名	広島大学	申請大学長名	浅原 利正
申請類型	複合領域型（多文化共生社会）	プログラム責任者名	坂越 正樹
整理番号	S03	プログラムコーディネーター名	岡橋 秀典
プログラム名	たおやかで平和な共生社会創生プログラム		

<プログラム進捗状況概要>

1. プログラムの目的・大学の改革構想

本プログラムは、時間と空間の広がりの中で多様に育まれた地域独自の社会と文化を深く理解し、それをふまえて条件不利地域が抱える課題の克服のために、必要な先端科学技術をその地で見出し(開発し)、育む(社会実装する)ことによって、多文化共生社会を支えうる多様な人材を育成する。

今日のグローバル社会は、経済発展の縁辺に位置する多くの条件不利地域が地球上に共存・共生することを受け入れる「たおやかで平和な共生社会」であることが求められる。それゆえ、困難な課題を抱える地域に寄り添い、ニューズから発想してより効果的に社会を望ましい方向へ導く課題解決型技術開発「オンサイト・リバーズイノベーション」に取り組むことが急務である。多様化する文化・社会への科学技術の解は一つではなく、それぞれの文化・社会に見合った様々な技術が必要である。次世代の先端科学技術が地域社会で取捨選択されるだけでなく、地域社会も先端科学技術に適応することにより、異なるコミュニティが共生するたおやかな社会の実現が可能となる。

本プログラムでは、平和を希求する広島大学がこれまで培ってきた産学官との密な連携を教育面に発展させ、インドを中心とした南アジア地域研究の実績に基づき、文化共生、技術適応、社会変革を密に連携させ、文化のシナジー効果を楽しむ3つのタイプのリーダーを育成する。

- (1) 文化創生コース：社会・環境変化や技術革新に適応し文化を創生する人材
文化を護り、育て、地域振興をデザインする国際NGO職員、教員、教育行政職員など
オンサイト・メディアで地域のアイデンティティを発信する報道記者やジャーナリストなど
- (2) 技術創生コース：条件不利地域の文化と社会環境における課題に適応する科学技術を創生する人材
安価で劣悪環境でも機能する技術を生み出すグローバル・オンサイト企業技術者など
多様な価値観や環境変化に技術開発コンセプトを適応させる技術移転専門家・起業家など
- (3) 社会実装コース：創生される多様な文化と新たな科学技術が均衡するよう社会に実装する人材
厳しい条件下で最適なオンサイト・ソリューションをみつける行政・開発コンサルタント
価値の異なる利害関係者の合意形成をはかる政府職員・地方行政職員・国際協力機関職員など

こうした人材は、国際政治・行政・教育においてたおやかな平和共生社会の実現に直接貢献するだけでなく、産業界におけるリーダーとしても活躍しうる。広島大学は、人類が解決を迫られている複雑な課題に挑戦し、世界の平和と持続的な発展に貢献するため、従来の学問分野、研究領域の枠組みを超えて、新

たな知を創造できる人材を育成し、グローバルリーダーとして社会に輩出することを目的として、広島大学大学院リーディングプログラム機構のもとに本学大学院に研究科を横断する新たな学位プログラムを開設し、学生の受け入れを開始した。

本プログラムは大学院教育改革を实践するプログラムとして位置付けられ、提案支援型教育の導入と文理混合教員による指導体制を構築することによって、学生達の垣根を越えた自由な発想を育む点に特徴を持つ。また、学生にはプロフェッショナルメンターをつけ、初期段階からキャリアパスが明らかになるように工夫している。

本プログラムでは、広島大学が目指す平和な社会の実現に貢献すべく、多文化共生社会を創生していく多様な資質を備えたリーダーを育成する。「たおやかで平和な共生社会」の構築、即ち、経済発展の縁辺に位置する条件不利地域が地球上に共存・共生することを受け入れられる社会の構築を広島大学理念の具現化の重要な柱と位置付ける。

2. プログラムの進捗状況

- 平成26年4月3日 4月入学者入学式、プログラム開講式
- 平成26年4月4日 4月入学者プログラムガイダンス
- 平成26年4月25日 学生募集説明会（広島大学、東京オフィス（テレビ会議））
- 平成26年4月30日～5月8日 海外拠点協議出張（ネパール）
- 平成26年5月14日 オンサイト・コースローテーション オンサイトビジット（島根県中山間地域研究センター）
- 平成26年5月16日 学生募集説明会（広島大学、東京オフィス（テレビ会議））
- 平成26年5月17日 学生募集説明会（北京首都師範大学 北京）
- 平成26年6月6日 オンサイト・コースローテーション オンサイトビジット（マイクロンジャパン（株））
- 平成26年6月20日 リーディングプログラム現地視察（広島大学国際協力研究科大会議室）
- 平成26年7月1日 3年次編入希望者オープンセミナー（広島大学国際協力研究科大会議室）
- 平成26年7月4日 オンサイト・コースローテーション オンサイトビジット（広島平和記念公園）
- 平成26年7月16日 プログラムセミナー（第16回）（Vikas Lakhani:Gujarat Institute of Disaster Management Deputy Director）
- 平成26年7月22日 プログラムセミナー（第17回）（David J Eaton:テキサス大学教授）
- 平成26年7月24日 プログラムセミナー（第18回）（Saudi Arabia:El-Said El-Sayed El-Araby Qassim University准教授）
- 平成26年7月31日 プログラムセミナー（第19回）（加栗 建男:小谷地区まちづくり協議会、伊達 義明:株式会社エネルギー）
- 平成26年8月6日 広島市平和記念式典（平和記念公園）、広島大学原爆死没者追悼式（広島大学東千田キャンパス）
- 平成26年8月18日～29日 英語研修（広島大学国際協力研究科203講義室）
- 平成26年8月18日～9月5日 日本語研修（広島大学国際協力研究科204講義室）
- 平成26年8月19日 プログラムセミナー（第20回）（Prof. Larry Chow:Director of Hong Kong Energy Studies Centre）
- 平成26年8月27日 プログラムセミナー（第21回）（占部 哲夫:元ソニー株式会社）
- 平成26年9月2日 プログラムセミナー（第22回）（並木 明夫:千葉大学教授）
- 平成26年9月8日～11日 3大学（同志社大学、九州大学、広島大学）共同フィールドワーク（大分県、福岡県）
- 平成26年9月9日～11日 学生募集説明会（ジャハンギルノゴル大学、バングラデシュ工科大学、ダッカ大学、BRAC大学等 バングラデシュ）
- 平成26年9月19日～21日 学生募集説明会（ベトナム国家大学ホーチミン市校、ハノイ貿易大学 ベトナム）

- 平成26年10月1日 10月入学者入学式, プログラム開講式
- 平成26年10月3日 10月入学者プログラムガイダンス
- 平成26年10月4日 プログラムセミナー (第23回) (Mallika Shakya:South Asian University准教授)
- 平成26年10月14日 オンライン・コースローテーション オンラインビジット (北広島町), 学生募集説明会 (広島大学学生プラザ)
- 平成26年10月15日 プログラムセミナー (第24回) (Kinley Gyeltshen, Karma Norbu :ブータン王国教育省・就学前教育・障害児教育課)
- 平成26年10月16日 学生募集説明会 (インドネシア教育大学 インドネシア)
- 平成26年10月17日 学生募集説明会 (広島大学工学部A1-141)
- 平成26年10月24日 学生募集説明会 (広島大学国際協力研究科大会議室)
- 平成26年11月2日 国際シンポジウム (コラボレーション会議) (広島大学中央図書館ライブラリーホール)
- 平成26年11月5日 プログラムセミナー (第25回) (Albert B. Gilg:シーメンス・ミュンヘン工科大学名誉教授)
- 平成26年11月11日~12日 学生募集説明会 (インド経営大学院アーメダバード校, インド工科大学デリー校・ムンバイ校 インド)
- 平成26年11月12日 プログラムセミナー (第26回) (S. Paul Sumitoro:SMARTSENSYS社 社長)
- 平成26年11月13日 プログラムセミナー (第27回) (Dradjad Irianto:バンドン工科大学教授)
- 平成26年11月15日 国際協力キャリアフェア 東京
- 平成26年11月21日~22日 オンライン・コースローテーション オンラインビジット (長崎)
- 平成26年12月11日~12日 学生募集説明会 (台湾国立中央大学, 台湾国立政治大学 台湾)
- 平成26年12月17日 プログラムセミナー (第28回) (堤 研二:大阪大学教授)
- 平成27年1月7日 プログラムセミナー (第29回) (Chen-Ching Liu:Washington State University教授)
- 平成27年1月8日 プログラムセミナー (第30回) (Shri.Aseem R. Mahajan:在大阪・神戸インド総領事)
- 平成27年1月9日 オンライン・コースローテーションオンラインビジット (安芸高田市)
- 平成27年2月4日 プログラムセミナー (第31回) (スワラン・シン教授:ジャワハルルール・ネルー大学教授)
- 平成27年2月5日 プログラムセミナー (第32回) (遠藤 謙:ソニーコンピュータサイエンス研究所研究員・Xiborg代表取締役)
- 平成27年2月7日 JASSO留学セミナー (カトマンズ ネパール)
- 平成27年2月9日 PO現地訪問 (広島大学国際協力研究科大会議室)
- 平成27年3月2日 第三者評価委員会 (広島大学法人本部4F会議室), 学生募集説明会 (広島大学工学部220講義室)
- 平成27年3月3日 プログラムワークショップ (広島大学工学部A1-141), プログラムセミナー (第33回) (Veena Koul :インド工科大学デリー校教授), プログラムセミナー (第34回) (Pranati Bhattacharya : INDRADHANUSH, NOIDA, U. P. 代表)
- 平成27年3月4日 原爆ドーム健全度調査見学
- 平成27年3月6日 プログラムセミナー (第35回) (Kota Solomon Raju : インド中央電子工学研究所Chief Scientist), 分野融合セミナー (鞆の浦)
- 平成27年3月10日~12日 学生募集説明会 (インドネシア)
- 平成27年3月20日 プログラムセミナー (第36回) (Eugene Gholz : テキサス大学オースティン校教授)
- 平成27年3月21日 プログラムセミナー (第37回) (1.Arnab Jana, 2.Ronita Bardhan : Centre for Urban Science and Engineering Indian Institute of Technology Bombay准教授)