

千葉大学ツインクル事業活動報告



【千葉大学ツインクル事業概要】

本プログラムでは、千葉大学教育学研究科所属の院生・学部生と、工学、園芸学研究科などの他研究科の院生の2者が協働し、千葉大学が世界に誇る先端研究を小・中・高等学校において展開可能な授業へと開発していきます。

そして、この授業および教材を英語化し、本学ASEAN拠点大学コンソーシアムと連携する現地小・中・高等学校において本学の大学院生が授業を実施することにより、ASEANの日本ファンを育成すること、及び、大学院生がグローバル人材としての能力を獲得することを、大きな目的としています。

派遣学生プログラムの流れ

1 派遣前準備

- ・担当教員による授業
- ・ユニット(4-6名)ごとに授業を作成
- ・受入留学生との交流

2 派遣

- ・ASEAN連携高校で授業を実施
- ・派遣先大学での活動(派遣先による)

3 帰国後

- ・受入留学生との交流
- ・派遣終了報告会を実施



▲は4組先での活動(文化体験)



受入留学生の活動

1 科学実験講座

千葉大学の施設を使用し、物理・化学・生命科学分野など幅広い実験を実施しています。

2 高校生との文化・研究交流

高校生と留学生が課題研究や自国文化紹介を英語でポスタープレゼンし交流を深めるポスター発表会や、音楽を通して交流をする文化交流を実施しています。

3 附属小学校・中学校訪問

授業、施設見学を実施しています。



▲実験の様子

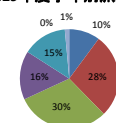


▲ポスター発表の様子

平成29(2017)年度 派遣・受入詳細

国	大学	派遣者数	受入者数
タイ	キングモックット大学	8	5
	チュラロンコン大学	8	5
	マヒン大学	8	5
	カセサート大学	8	5
	チェンマイ大学	8	2
インドネシア	ボゴール農業大学	9	3
	インドネシア大学	9	4
	ガジャマダ大学	6	3
	バンドン工科大学	0	4
ウダヤナ大学	0	4	
ベトナム	ベトナム国家大学ハノイ校	7	3
カンボジア	王立プノンベン大学	8	3
フィリピン	バンガシナ大学	3	2
	サンカルロス大学	1	0
台湾	台湾師範大学	5	0
	台北教育大学	6	0
合計		69	48

H29年度学年別派遣状況



■学部1年 ■学部2年 ■学部3年 ■学部4年
■修士1年 ■修士2年 ■その他

【ツインクルプログラム連携大学一覧 2018.3.29現在】

- インドネシア インドネシア大学・ウダヤナ大学・ガジャマダ大学
- バンドン工科大学・ボゴール農業大学
- タイ カセサート大学・キングモックット大学・チュラロンコン大学・マヒン大学
- フィリピン サンカルロス大学・バンガシナ大学
- カンボジア 王立プノンベン大学
- ベトナム ベトナム国家大学ハノイ校
- ラオス ラオス大学
- 台湾 台湾師範大学
- シンガポール 南洋理工大学

【アジア・アセアン教育研究センター設立】

千葉大学では平成24(2012)年から文部科学省の支援を受け、千葉大学の学生が文理融合チームを組んで、自ら授業を開発し、ASEAN諸国の高校で日本の先進的な科学・技術を教える教員体験プログラム(ツインクルプログラム)を実施してきました。この6年間で420名の学生がASEAN諸国での教員体験をし、異文化の中で臨機応変に教える力を身につけてきました。

また、平成30(2018)年2月1日に、教員養成と現職教員のグローバル化を推進する研究センター(アジア・アセアン教育研究センター)を設置し、アジア・アセアン地域で教員養成と教育活動のグローバル化推進に関する国際共同研究を行います。

アジア・アセアン教育研究センタープレオープン

2018.2.17 進行	
9:00-9:10	開会の挨拶 千葉大学学長 徳久剛史 千葉大学教育学部長 小宮山伴与志
9:10-9:15	アジア・アセアン教育研究センターの概要 教育学部教授 野村純 発表: 各国の教員養成の仕組み
9:15	千葉大学教育学部教授 国際交流委員会 ホーン・ベヴァリ
9:30	インドネシア、バンドン工科大学 個別の取り組み紹介: インドネシア大学、ガジャマダ大学 ボゴール農科大学、ウダヤナ大学
10:10	タイ、チュラロンコン大学 個別の取り組み紹介: マヒン大学、カセサート大学 キングモックット工科大学、チェンマイ大学
10:50	休憩
11:05	フィリピン、バンガシナ州立大学 個別の取り組み紹介: サンカルロス大学
11:30	カンボジア、王立プノンベン大学、 ベトナム、ベトナム国家大学ハノイ教育大学、 ラオス、ラオス国立大学
12:35	開会の挨拶 千葉大学理事 渡邊誠
12:45-14:15	情報交換会: レストランコルザ
14:15-15:45	ツインクルコンソーシアム(個別会議)

実施: 2018年2月17日(日)

会場: 千葉大学西千葉キャンパス教育学部2号館大講義室
ツインクルコンソーシアムに加盟する科学教育に関係する
大学教員が一堂に会し、各国の教員養成の仕組みについて
情報を共有し、教員養成と現職教員のグローバル強化の
ための国際共同研究に関する意見交換を行いました。終了
後は、個別ミーティングを実施し、更に連携強化をすることが
できました。



▲徳久学長挨拶



▲発表の様子

【お問い合わせ先】

千葉大学ツインクルオフィス
〒263-8522 千葉市稲毛区弥生町1-33
(千葉大学教育学部1号館2階201室)
電話 043-290-2513
Mail edu-twincl@chiba-u.jp
HP <http://twincl.e.chiba-u.jp/>