

岩手大学交換留学プログラム (IU-SEP)

The Iwate University Student Exchange Program

《IU-SEP とは?》

IU-SEP は、岩手大学と学生交流の覚書を締結している大学等から半年または 1 年の短期留学生を受け入れるプログラムです。IU-SEP には全部で5プログラムがあります。

1. Iwate Area Studies Program (文系プログラム)
2. Northern Tohoku Region Art and Culture Program (芸術系プログラム)
3. Iwate Science and Engineering Research Program (理工学系プログラム)
4. Iwate Agricultural Research Program (農学系プログラム)
5. Open Study Program (自由選択プログラム)



《各プログラムの概要》

1. Iwate Area Studies Program (文系プログラム)

岩手大学において日本語能力を向上させながら、岩手の歴史、文化、社会、芸術、環境等についてそれぞれの関心分野の知識を高めます。

また、東日本大震災被災地、平泉の世界遺産をはじめとする岩手の特色ある地域訪問や、関心分野での体験等を通じ、岩手をはじめとする日本への理解を深めます。

(1) 対象 以下の交流協定校に所属する主に日本語、日本学専攻の学部 2 年次～大学院修士課程 2 年次の学生

[中国] 寧波大学、曲阜師範大学、西北大学、清華大学、石河子大学

[台湾] 高雄師範大学

[韓国] 明知大学校、群山大学校

[タイ] サイアム大学、パンヤピワット経営大学 (PIM)

[アメリカ] テキサス大学オースティン校、ノースセントラルカレッジ、アーラム大学、アラスカ大学アンカレッジ校

[カナダ] セントメアリーズ大学

[フランス] ボルドー・モンテーニュ大学

[アイスランド] アイスランド大学

[ロシア] サンクトペテルブルグ国立文化芸術大学

[インドネシア] アイルランガ大学

(2) 期間 1 学期～2 学期

(3) 取得単位 1 学期在籍：6～24 単位、2 学期在籍：12～48 単位

*在留資格取得のため 1 週間 6 コマ以上履修してください。科目によって単位数が異なるので、よく確認してください。

(4) カリキュラム

	領域	科目名	単位	科目群
基盤科目	日本語	日本語科目 (初級～上級)	3 以上	国際教育 教養教育
	文化	岩手学 (英語による科目) 日本事情 A・B (日本語中級Ⅱレベル以上) 多文化コミュニケーション A・B (日本語中級レベル以上) ※ただし日本語初級レベルの学生は必修としない。	2 以上	
	研究	個別研究 (研究発表により評価)	2	
コース選択科目		日本の歴史、文化、社会、芸術、環境等をテーマとする科目から履修する (別紙「過去の交換留学生が受講した科目リスト」参考)	2 以上	国際教育 教養教育 専門

自由選択 科目	教養教育科目、専門科目の中から、能力、興味、関心に 合わせて履修する	自由	教養教育 専門
------------	---------------------------------------	----	------------

2. Northern Tohoku Region Art and Culture Program (芸術系プログラム)

岩手をはじめとする北東北地域の芸術、地域文化等を学習するとともに、作品の制作を行い、その発表活動を通じて、北東北の芸術文化に対する理解を深め、自らの出身地域の文化と比較し、それぞれの価値を確認します。

(1) 対象 以下の交流協定校に所属する芸術・産業デザイン系の学部 2 年次～大学院修士課程
2 年次の学生

[イタリア] カラーラ大学

[台湾] 高雄師範大学

[中国] 山東工芸美術学院

(2) 期間 1 学期～2 学期

(3) 取得単位 1 学期在籍：6～24 単位 2 学期在籍：12～48 単位

*在留資格取得のため 1 週間 6 コマ以上履修してください。

(4) カリキュラム

	領域	科目名	単位	科目群
基盤 科目	日本語	日本語科目 (初級～上級)	1 以上	国際 教育
	研究	制作・研究発表 ※個別研究 (国際教育科目) として開講	2	
コース 選択 科目		国際課題研修 (芸術) 絵画基礎、彫刻基礎、工芸基礎 デザイン基礎 B 造形実習 (窯芸) I・II、造形実習 (染織) I・II 造形演習 (絵画) (彫刻) A・B・C・D 造形演習 (版画) I・II 造形演習 (デザイン) (金工) A・B・C・D 造形演習 (窯芸) I・II、造形演習 (染織) I・II	6 以上	専門

自由 選 択 科 目	造形実習（絵画）（彫刻）A・B・C・D・E・F 造形実習（版画）I・II 造形実習（デザイン）（金工）A・B・C・D・E・F <以下、大学院学生対象科目> -理工学専攻デザイン・メディア工学コースー プロダクトデザイン -総合文化学専攻アート発信プログラムー 応用特論（絵画）（彫塑） 工芸特論 応用特別演習（絵画）（彫塑）I～III 工芸特別演習I～IV	1以上	専門
------------------------	--	-----	----

3. Iwate Science and Engineering Research Program（理工学系プログラム）

理工学系の大学院レベルでの研究交流を促進し、学生個々の関心領域について、高度な専門知識、高い倫理性、課題発見・解決力などを習得させ、最先端の科学技術の発展に寄与し、地域社会や国際社会に貢献できる研究者、高度専門職業人を育成することを目的とします。

(1) 対 象 以下の交流協定校に所属する理工学系の大学院修士課程学生(学部学生も受講可能)

[中 国] 大連理工大学、西北農林科技大学、華南理工大学

[キルギス] キルギス・トルコ・マナス大学、キルギス・ロシア・スラブ大学

[モンゴル] モンゴル人文大学、モンゴル国立大学、モンゴル科学技術大学

[タ イ] キングモンクット工科大学ラカバン校、キングモンクット大学トンプリ校
カセサート大学理工学部

[カ ナ ダ] サスカチュワン大学

[スウェーデン] リンネ大学

[韓国] 忠南大学校、ハンバット大学校

(2) 期 間 1学期～2学期

(3) 取得単位 各研究科で設定する。*在留資格取得のため1週間6コマ以上履修してください。

(4) カリキュラム

	領域	科目名	単位	科目群
基盤	言語	科学英語特論I・II または 日本語科目	1以上	国際教育 専 門

	研究	理系研究 A,B (学部学生) 特別研究 (大学院生)	2 以上	
コース 選 択 科 目		<p>【共通分野】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ ソフトパス理工学特論 ・ 国際ビジネス特論 <p>【物質化学分野】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 有機合成化学特論 ・ 高分子合成化学特論 ・ 機能高分子材料化学特論 ・ 表面反応化学特論 ・ 電気化学特論 ・ エネルギー化学特論 <p>【生命科学分野】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 細胞情報学特論 ・ 細胞工学特論 	2 以上	専 門

<p style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">コース 選択科目</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・神経科学特論 ・発生生物学特論 ・再生医療工学特論 ・医薬品科学特論 【数理・物理分野】 ・線形代数学特論 ・応用数理学特論 ・確率統計学特論 ・現代物理学特論 ・超伝導理工学特論 ・高エネルギー物理学特論 【材料科学分野】 ・電子機能材料理工学特論 ・機能材料評価学特論 【電気電子通信分野】 ・電子回路工学特論 ・計測システム工学特論 ・通信システム工学特論 ・高電圧過渡現象工学特論 【機械・航空宇宙分野】 ・航空宇宙推進工学特論 ・加工システム特論 ・フィールドロボティクス 【知能情報分野】 ・計算知能特論 ・信号処理特論 ・画像認識特論 ・光情報システム特論 【デザイン・メディア工学分野】 ・デザイン・メディア工学総論 ・融合デザインプロジェクト ・プロダクトデザイン <p>※上記以外の授業でもコース選択科目として認めることがある。</p>		
<p style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">自由 選択 科目</p>	<p>国際教育科目、専門科目から、興味関心に応じて選択</p>	<p>自由</p>	<p>国際教育 専門</p>

4. Iwate Agricultural Research Program (農学系プログラム)

農学系大学院生の研究交流を促進し、能力・ニーズに応じて研究に必要な日本語および英語能力を向上させながら、農学系の専門分野、すなわち生産環境農学、農芸化学、森林圏科学、水圏応用科学、社会経済農学、農業工学、動物生命科学において実践的に研究することを通じ、専門知識、倫理感、課題発見・解決能力を高めます。

(1) 対象 以下の交流協定校に所属する農学系の大学院修士課程学生及び学部学生 (*3年次以上) *学部学生は、来日時点で3年次以上であること。

[中国] 吉林農業大学、上海海洋大学、石河子大学

[ドイツ] ロッテンブルグ大学

[韓国] 全南大学校

[モンゴル] モンゴル国立大学

(2) 期間 1学期～2学期

(3) 取得単位 1学期在籍：6～24単位 2学期在籍：12～48単位

*在留資格取得のため1週間6コマ以上履修してください。

(4) カリキュラム (※1, 2)

	領域	科目区分	科目名	学期	単位数	備考
基盤科目	言語	国際教育科目	日本語科目群 (学部)	前期・後期	1	※3
		専門科目	科学英語 (学部)		2	※4
	研究	国際教育科目	農学系研究 (学部)		1	
			農学系特別研究1 (大学院)		1	
			農学系特別研究2 (大学院)		2	
農学系特別研究3 (大学院)	3					
コース選択科目		専門科目	農学概論 (学部)	前期	2	
			有機化学概論 (学部)	後期	2	
			森林科学入門 (学部)	前期	2	
			食料生産環境学概論 (学部)	後期	2	
			動物科学総論 (学部)	前期	2	
自由選択科目			国際教育科目の中から興味関心に応じて選択。			

※1 上記以外の専門科目は、科目一覧に掲載しています。 科目一覧 http://ia.iwate-u.ac.jp/i_index.htm

※2 取得単位は、基盤科目のうち言語領域から 1単位以上、研究領域から 1単位以上履修してください。また、コース選択科目からは、1単位以上履修してください。コース選択科目については、上記以外の授業でもコース選択科目として認めることがあります。

※3 日本語プレースメントテストを受け、レベルに応じて日本語科目を選択することになります。日本語科目群は、日本語科目一覧に掲載しています。

日本語科目一覧 <https://www.iwate-u.ac.jp/iuic/foreigner/lesson/japanese-learning.html>

※4 この科目は、開設学期・単位数は学科によって異なるため、履修申告時に確認が必要です。

5. Open Study Program (自由選択プログラム)

各学部において学生の専門分野に関する科目を履修するか、あるいは研究室での研究を行うとともに、岩手大学の学生との交流を深めます。

本プログラムでは、選択科目群を定めず、自身の希望する科目履修、研究等を協定大学や受入教員などと相談しながら行います。

例えば、日本語履修、研究科での研究のみを行うこと等も可能です。

ただし、査証取得条件を満たすため、少なくとも1週間で10時間(6コマ以上)の学習を行う必要があります。

なお、本プログラムの参加学生は日本学生支援機構(JASSO)による奨学金を受給することができません。

(1) 対象 全交流協定大学在学学生

(2) 期間 原則1学期(6か月)～2学期(1年)

(3) カリキュラム

①単位取得を目的とする場合：

「特別聴講学生」として岩手大学に在籍し、週10時間以上(6コマ以上)の授業を受講します。

自身の選択により、原則、交換留学生向けに開講している科目「国際教育科目」を中心に受講します。

その他、日本人学生向けに開講している「教養教育科目」や各学部の「専門教育科目」を受講することも可能ですが、ほとんどの科目で高い日本語能力を求められることとなります(科目によっては授業担当教員から受講許可をもらう必要があります)。

②研究活動のみを実施する場合：

「特別研究学生」として、岩手大学の指導教員の下で研究を行います。研究活動は少なくとも週10時間以上実施する必要があります。

なお、特別研究学生は授業を受講して単位を取得することはできません。