

Subject	Global Seminar																																												
Day/Period	Fri.4Period	Place	川北キャンパス A 1 0 4																																										
Subject Group	全学教育科目先進科目－国際教育																																												
Credit(s)	2.0Credits																																												
Eligibility	全																																												
Instructor (Position)	Mohammad Samy Baladram 所属：高度教養教育・学生支援機構																																												
Term	2/4/6/8セメスター																																												
Course Numbering	ZAC-GLB809E																																												
Language of Instruction	英語																																												
Media Class Subjects																																													
Essential Subjects	各学部の履修内規または学生便覧を参照。																																												
Class Subject	【国際共修】 Post-Disaster Reconstruction in Tohoku: Tohoku University's Role in Education and Research for Society (English) 東北地域の震災復興：教育と研究で果たす東北大学の役割（英語）																																												
Class Objectives and Summary	<p>This course aims to expose students to local history/community that is relevant to global issues. It is important for both international and domestic students to be aware of their university and local community in the Tohoku region and to share and exchange their ideas about the meaning of living in this region from a global perspective. In this spirit, the course revisits the area affected by the March 11, 2011, Great East Japan Earthquake, including the Arahama Elementary School Heritage in Miyagi and the Hamadori, the coastal region of Fukushima where the crippled Fukushima Daiichi Nuclear Power Plant is located.</p> <p>The course is also designed to assist students in learning about Tohoku University, its contributions to society, and the responsibilities of being a member of the academic community in their university and beyond. The course strives to foster a sense of belonging to the local community among the students and to encourage them to innovate education and research with an entrepreneurial mindset while at Tohoku University.</p> <p>本授業では、世界的課題に関連する地域の歴史やコミュニティを学ぶことを目的とする。留学生と国内学生の双方にとって、東北大学や地域社会について理解を深め、この地域に住むことの意義をグローバルな視点で考え、意見を交換することが重要である。授業では、2011年3月11日に発生した東日本大震災の被災地を訪れる。震災遺構仙台市立荒浜小学校や、福島第一原子力発電所が位置する福島県浜通り沿岸地域などを視察し、国際共修の理念のもと、履修者の多様な経験や価値観を尊重しながら学び合うことが期待される。</p> <p>また、東北大学の歴史や社会への貢献について学び、学術コミュニティの一員としての責任について考える機会も提供する。地域社会への帰属意識を育み、在学中に教育や研究を革新する起業家的なマインドセットを養う。</p>																																												
Learning Goals	<p>The learning goals for students taking this course are to</p> <ul style="list-style-type: none">- Learn about the March 11, 2011 mega-earthquake and the nuclear power accident that followed- Learn about the roots and roles of the university and their contributions to society- Learn about the education, research, and facilities at Tohoku University- Understand and exercise scientific/academic integrity to be a responsible/ethical community member- Interact with classmates from different countries and regions, cultural backgrounds, and majors <p>本授業の学習目標は以下のとおりである：</p> <ul style="list-style-type: none">- 東日本大震災と原子力発電所の事故について学ぶ- 大学の成り立ちとその社会的役割について学ぶ- 東北大学の教育、研究、施設について学ぶ- 科学的・学術的公正性を理解し、倫理的かつ責任ある大学構成員として成長する- 出身国・地域や文化的背景、専攻の異なる仲間たちと意味ある交流を深める																																												
Contents and Progress Schedule of the Class	<table><tr><td>Class #</td><td>Date</td><td>Content</td></tr><tr><td>1</td><td>October 3</td><td>Orientation</td></tr><tr><td>2</td><td>October 10</td><td>History of Tohoku University - 1</td></tr><tr><td>3</td><td>October 17</td><td>History of Tohoku University - 2</td></tr><tr><td>4 & 5</td><td>October 25</td><td>Viewing of 3.11 documentary followed by a visit to Arahama Elementary School</td></tr><tr><td>6</td><td>November 7</td><td>Nuclear Power Plant Accident in Fukushima</td></tr><tr><td>7 & 8</td><td>November 8</td><td>Field Trip to Hamadori, Fukushima</td></tr><tr><td>9</td><td>November 14</td><td>Internationalization at Tohoku University</td></tr><tr><td>10</td><td>November 21</td><td>Academic Integrity</td></tr><tr><td>11</td><td>November 28</td><td>Collaboration with Industry and Government at NanoTerasu</td></tr><tr><td>12</td><td>December 5</td><td>Education and Society</td></tr><tr><td>13</td><td>December 12</td><td>Entrepreneurship and Opportunities at Tohoku University</td></tr><tr><td>14</td><td>December 19</td><td>Review Quiz</td></tr><tr><td>15</td><td>January 9</td><td>Final Presentation (Class time extended)</td></tr></table> <p>Participation in the fieldwork scheduled on Saturday, October 25, and Saturday, November 8, is generally required. Further details will be provided during the first orientation session.</p>			Class #	Date	Content	1	October 3	Orientation	2	October 10	History of Tohoku University - 1	3	October 17	History of Tohoku University - 2	4 & 5	October 25	Viewing of 3.11 documentary followed by a visit to Arahama Elementary School	6	November 7	Nuclear Power Plant Accident in Fukushima	7 & 8	November 8	Field Trip to Hamadori, Fukushima	9	November 14	Internationalization at Tohoku University	10	November 21	Academic Integrity	11	November 28	Collaboration with Industry and Government at NanoTerasu	12	December 5	Education and Society	13	December 12	Entrepreneurship and Opportunities at Tohoku University	14	December 19	Review Quiz	15	January 9	Final Presentation (Class time extended)
Class #	Date	Content																																											
1	October 3	Orientation																																											
2	October 10	History of Tohoku University - 1																																											
3	October 17	History of Tohoku University - 2																																											
4 & 5	October 25	Viewing of 3.11 documentary followed by a visit to Arahama Elementary School																																											
6	November 7	Nuclear Power Plant Accident in Fukushima																																											
7 & 8	November 8	Field Trip to Hamadori, Fukushima																																											
9	November 14	Internationalization at Tohoku University																																											
10	November 21	Academic Integrity																																											
11	November 28	Collaboration with Industry and Government at NanoTerasu																																											
12	December 5	Education and Society																																											
13	December 12	Entrepreneurship and Opportunities at Tohoku University																																											
14	December 19	Review Quiz																																											
15	January 9	Final Presentation (Class time extended)																																											

	<div>授業回 日程 内容</div> <div>1 10月3日 オリエンテーション</div> <div>2 10月10日 東北大学の歴史①</div> <div>3 10月17日 東北大学の歴史②</div> <div>4 & 5 10月25日 3.11ドキュメンタリー鑑賞、荒浜小学校訪問</div> <div>6 11月7日 福島原発事故</div> <div>7 & 8 11月8日 福島県浜通りフィールドワーク</div> <div>9 11月14日 東北大学の国際化</div> <div>10 11月21日 アカデミック・インテグリティ</div> <div>11 11月28日 ナノテラスにおける産学官の連携・共創</div> <div>12 12月5日 教育と社会</div> <div>13 12月12日 東北大学のアントレプレナーシップ教育</div> <div>14 12月19日 期末テスト</div> <div>15 1月9日 最終プレゼンテーション (授業時間を延長して実施)</div>				
	10/25(土)と11/8(土)に実施されるフィールドワークは原則参加必須とする。詳しくは初回オリエンテーションで説明する。				
Evaluation Method	<div>- Attendance and active participation including submission of reflection (50%)</div> <div>- Review Quiz (25%)</div> <div>- Final Presentation (10 minutes) (25%)</div> <div>- 出席・授業への積極的な参加、振り返りの提出 (50%)</div> <div>- 期末テスト (25%)</div> <div>- 最終プレゼンテーション (25%)</div>				
Textbook and References					
Title	Author	Publisher	Year	ISBN/ISSN	Classification
U R L					
Preparation and Review	<div>- Read assigned reference materials and study a specific topic before class.</div> <div>- Take notes for each lecture and write down takeaways. These notes can be used for the final quiz.</div> <div>- A review quiz consists of 50 questions, 5 questions from each lecture/field trip.</div> <div>- 授業前に指定された参考資料を読み、テーマについて事前に学習すること。</div> <div>- 各授業でノートを取り、学びのポイントを各自整理すること。ノートは期末テストで使用可能。</div> <div>- 期末テストでは、各授業・フィールドワークから5問ずつ、計50問を出題する。</div>				
Practical Skill/Hands-on Class *Practical classes are marked with a ○.					
Students must bring their own computers to class [Yes / No]	Bring your own device. 各自パソコンやタブレットを持参すること。				
Contact (Email, etc.)	全学教育HP掲載の「全学教育科目授業担当教員連絡先一覧」を参照。				
Other Comments/Instructions	The capacity for non-FGL students is 25. 国際学士コース以外の学生の定員は25名とする。				
Last Update	February 27, 2025 2025年2月27日				

One-credit courses require 45 hours of study. In lecture and exercise-based classes, one credit consists of 15-30 hours of class time and 30-15 hours of preparation and review outside of class. In laboratory, practical skill classes, one credit consists of 30-45 hours of class time and 15-0 hours of preparation and review outside of class.

