

2026年度 大学院共通科目開講科目表

2026.4.1更新

※同一名称の授業科目は、重複して履修することはできませんので、注意してください。

※科目の詳細はシラバスを確認してください。

科目名(英字)	単位数	修士博士	授業題目	授業担当教員	授業コード	曜日 講時 等	授業形態 (対面・オンライン)	教室	言語	分類 ①～⑤	授業日程	履修登録		履修取消		Google Classroom 使用の有無	備考 (履修人数の上限など)
												登録方法	登録期間	取消方法	取消期間		
1 AI・XRで拓く グローバル・コミュニケーション Global Communication Utilizing GenAI/XR	2	M	XR・メタバースで 世界をつなぐ	林 雅子	CM34101	1クォーター 水 4・5	ハイフレックス(対面・メタバース参加 選択可)	川内北 M101/ メタバース	日本語・英語併用	②④	4月8日～ 6月3日	①Google Classroomに登録 ②初回授業に対面参加し受講決定 ③学務情報システムで履修登録	4月8日 ～ 4月21日	取消フォーム	4月22日 ～ 5月8日	有 コード fo6xs7u2	・履修人数上限：30名 全学教育科目と同時開講
2 AI・XRグローバルPBL Global Project-based learning Utilizing GenAI/XR	2	M	XR・メタバースで考える世界 の社会課題	林 雅子	CM34201	3クォーター 水 4・5	ハイフレックス(対面・メタバース参加 選択可)	川内北 M101/ メタバース	日本語・英語併用	②④	10月1日 ～11月25 日	①Google Classroomに登録 ②初回授業に対面参加し受講決定 ③学務情報システムで履修登録	10月1日 ～ 10月14日	取消フォーム	10月15日 ～ 10月30 日	有 コード 6cwdlgzk	・履修人数上限：30名 全学教育科目と同時開講
3 修士インターンシップ・ キャリア実習A Internship for Master Course Students A	1	M	修士インターンシップ・ キャリア実習 A	猪股 歳 之・門間 由記子	CM45201	3クォーター 木 5	対面(週によつてはオン ライン開講)	川内北 A103	日本語	④	10月1日 ～12月1 日	履修希望者は、①キャリア・社会 連携支援センターキャリア支援室 ウェブサイト (https://www.career.ihe.tohoku.ac.jp/) の案内に従って登録 (4月8日～6月30日)し、キャリア 支援センターが情報提供する夏 季休業中などに実施される修士学 生向けインターンシップ・キャリア 実習に参加すること。②その上 で学務情報システムで履修登録 (10月1日～10月14日)するこ と。	10月1日 ～ 10月14日	取消フォーム	10月15日 ～ 10月30 日	有	・参加したインターンシップ・ キャリア実習における実習時間 の目安：40時間以上80時間未満 全学教育科目と同時開講
4 修士インターンシップ・ キャリア実習B Internship for Master Course Students B	2	M	修士インターンシップ・ キャリア実習 B	猪股 歳 之・門間 由記子	CM45202	3クォーター 木 5	対面(週によつてはオン ライン開講)	川内北 A103	日本語	④	10月1日 ～12月1 日	履修希望者は、①キャリア・社会 連携支援センターキャリア支援室 支援センターウェブサイト (https://www.career.ihe.tohoku.ac.jp/) の案内に従って登録 (4月8日～6月30日)し、キャリア 支援センターが情報提供する夏 季休業中などに実施される修士学 生向けインターンシップ・キャリア 実習に参加すること。②その上 で学務情報システムで履修登録 (10月1日～10月14日)するこ と。	10月1日 ～ 10月14日	取消フォーム	10月15日 ～ 10月30 日	有	・参加したインターンシップ・ キャリア実習における実習時間 の目安：80時間以上 全学教育科目と同時開講

科目名(英字)	単位数	修士博士	授業題目	授業担当教員	授業コード	曜日 講時 等	授業形態 (対面・オン ライン)	教室	言語	分類 ①～⑤	授業日程	履修登録		履修取消		Googleクラ スルーム使 用の有無	備考 (履修人数の上限など)
												登録方法	登録期間	取消方法	取消期間		
5 融合領域研究合同講義 Lectures on Interdisciplinary Researches	2	M	融合領域研究 合同講義	北澤 春樹	CM33201	第2学期 水 3	対面	工学研究 科・ 中央棟大講 義室	日本語	①	10月1日 ～1月20 日	学務情報システム	10月1日 ～ 10月14日	取消フォーム	10月15日 ～ 10月30 日	有	
6 大学教授法開発論 Teaching Development in Higher Education	2	D	大学教授法開 発論	戸村 理	CD23101 CD23201	1クォーター 3クォーター 火 3・4	オンライン (一部対面)	川内北 1Q:M204 のみ 3Q:M203, 204	日本語	①④	4月8日～ 6月5日、 10月1日 ～12月1 日	教学共創推進センターのウェブサ イト (https://ctl.ihe.tohoku.ac.jp/) にアクセスし、登録フォームに 入力してください。	第1 クォー ター：4月 1日～4 月9日 第3 クォー ター：9月 24日～10 月1日 以上の期 間中に登 録フォー ムに入 力。	—	—	有	・履修上限人数：12名 ・履修希望者が上限人数を超え る場合に限り選考を行います。 選考結果は、第1クォーターは4 月11日、第3クォーターは10月 3日までに、登録されたEメール アドレス宛に連絡します。 ・第1～5回はオンライン、第6～ 8回は対面で実施するのでスケ ジュールを確保しておくこと。 ・第1クォーターと第3クォー ターで授業内容に違いはありま せん(同一内容です)。どちら かの履修で支障ありません。 ・出席状況が単位修得に影響を 与えるので、履修にあたっては 必ず事前にシラバスを確認して おくこと。
7 学際研究特別講義I Special Lectures on Interdisciplinary Researches I	1	D	学際研究特別 講義I	北澤 春樹	CD33202	3クォーター 水 3	対面	工学研究 科・ 中央棟大講 義室	日本語	①	10月1日 ～11月19 日	学務情報システム	10月1日 ～ 10月14日	取消フォーム	10月15日 ～ 10月30 日	有	
8 学際研究特別講義II Special Lectures on Interdisciplinary Researches II	1	D	学際研究特別 講義II	北澤 春樹	CD33203	4クォーター 水 3	対面	工学研究 科・ 中央棟大講 義室	日本語	①	12月2日 ～1月20 日	学務情報システム	10月1日 ～ 10月14日	取消フォーム	10月15日 ～ 10月30 日	有	
9 学際研究特別研修I Special Exercise on Interdisciplinary Researches I	1	D	学際研究特別 研修I	北澤 春樹	CD88301	通年 (前・後期) 随時 —	対面・一部オ ンライン	オンライン 対面時：学 際フロン ティア研究 所	日本語	①③	月1回	学際高等研究教育院博士生以外 で履修を希望する場合は、学際高 等研究教育院 diare- senryaku[at]grp.tohoku.ac.jp まで申込むこと。	随時	—	—	無	4, 9, 3月を除く毎月1回不定 曜日の午後。ポイント制のため、 全回の受講は必ずしも必要 としない。

科目名(英字)	単位数	修士博士	授業題目	授業担当教員	授業コード	曜日 講時 等	授業形態 (対面・オンライン)	教室	言語	分類 ①～⑤	授業日程	履修登録		履修取消		Googleクラスルーム使用の有無	備考 (履修人数の上限など)
												登録方法	登録期間	取消方法	取消期間		
10 学際研究特別研修II Special Exercise on Interdisciplinary Researches II	1	D	学際研究特別 研修II	北澤 春樹	CD88302	通年 (前・後期) 随時 -	対面・一部オ ンライン	オンライン 対面時:学 際フロン ティア研究 所	日本語	①③	月1回	学際研究特別研修Iを履修した学生を対象とする。学際高等研究教育院博士院生以外で履修を希望する場合は、学際高等研究教育院 diare-senryaku[at]grp.tohoku.ac.jp に申込みこと。	随時	-	-	無	4, 9, 3月を除く毎月1回不定曜日の午後。ポイント制のため、全回の受講は必ずしも必要としない。
11 学際研究特別研修III Special Exercise on Interdisciplinary Researches III	1	D	学際研究特別 研修III	北澤 春樹	CD88303	通年 (前・後期) 随時 -	対面・一部オ ンライン	オンライン 対面時:学 際フロン ティア研究 所	日本語	①③	月1回	学際研究特別研修IIを履修した学生を対象とする。学際高等研究教育院博士院生以外で履修を希望する場合は、学際高等研究教育院 diare-senryaku[at]grp.tohoku.ac.jp に申込みこと。	随時	-	-	無	4, 9, 3月を除く毎月1回不定曜日の午後。ポイント制のため、全回の受講は必ずしも必要としない。
12 学際研究特別研修IV Special Exercise on Interdisciplinary Researches IV	1	D	学際研究特別 研修IV	北澤 春樹	CD88304	通年 (前・後期) 随時 -	対面・一部オ ンライン	オンライン 対面時:学 際フロン ティア研究 所	日本語	①③	月1回	学際研究特別研修IIIを履修した学生を対象とする。学際高等研究教育院博士院生以外で履修を希望する場合は、学際高等研究教育院 diare-senryaku[at]grp.tohoku.ac.jp に申込みこと。	随時	-	-	無	4, 9, 3月を除く毎月1回不定曜日の午後。ポイント制のため、全回の受講は必ずしも必要としない。
13 学際フロンティア 特別研修 Special Exercise for Frontier Research in Interdisciplinary Sciences	1	D	学際フロン ティア特別研 修	北澤 春樹	CD88305	通年 (前・後期) 随時 -	ハイブリッド	オンライン 又は学際フ ロンティア 研究所	英語・ 日本語	①	月1回	学際高等研究教育院博士院生以外で履修を希望する場合は、学際高等研究教育院 diare-senryaku[at]grp.tohoku.ac.jp に申込みこと。	随時	-	-	無	8月を除く毎月月末の原則として金曜日、場合により別の曜日になることがある。ポイント制のため、全回の受講は必ずしも必要としない。
14 博士リテラシーの基礎 Basic PhD Literacy	2	D	博士リテラ シーの基礎	佐久間 昭 正 工藤 成史	CD21101 CD21201	第1学期 ・ 第2学期 火 1・2	対面	工学研究 科・ 総合研究 棟・110	日本語	④⑤	5月12日 ～7月7 日、10月 20日～12 月22日	学務情報システム	4月8日～ 4月21 日、10月 1日～10 月14日	取消フォーム	4月22日 ～5月8 日、10月 15日～10 月30日	有	・履修上限人数: 50名程度
15 博士インターンシップ 研修 Doctoral Internship	1又は2	D	博士インター ンシップ 研修	佐久間 昭 正	CD88306 CD88307	通年 随時 -	対面 (一部オンラ イン)	-	日本語	④	随時	※履修を希望する場合は、博士人材キャリアデベロップメントセンターに相談のこと high-ca@grp.tohoku.ac.jp (◎を@に置き換えてください)	随時	-	-	無	※単位数 実施期間により決定

科目名(英字)	単位数	修士博士	授業題目	授業担当教員	授業コード	曜日 講時 等	授業形態 (対面・オン ライン)	教室	言語	分類 ①～⑤	授業日程	履修登録		履修取消		Googleクラ スルーム使 用の有無	備考 (履修人数の上限など)
												登録方法	登録期間	取消方法	取消期間		
16 知的財産セミナー I Intellectual Property seminar I	2	M/ D	特許制度・特 許調査	戸次 一夫	CM43101 CD43101	第1学期 木 3	オンライン(対 面を併用する 場合がある が、対面での 出席を必須と はしない。)	オンライン (対面を併 用する場合 の教室は、 追って通 知)	日本語	①④ ⑤	4月8日～ 8月5日	学務情報システム	4月8日 ～ 4月21日	取消フォーム	4月22日 ～ 5月8日	有	
17 知的財産セミナー II Intellectual Property seminar II	2	M/ D	各国特許制 度・知財戦略	戸次 一夫	CM43201 CD43201	第2学期 木 3	オンライン(対 面を併用する 場合がある が、対面での 出席を必須と はしない。)	オンライン (対面を併 用する場合 の教室は、 追って通 知)	日本語	①④ ⑤	10月1日 ～2月3日	学務情報システム	10月1日 ～ 10月14日	取消フォーム	10月15日 ～ 10月30 日	有	
18 再生可能エネルギー・ バイオマス循環 Renewable energy : Biomass circulation	2	M/ D	再生可能エネ ルギー・ バイオマス循 環	多田 千佳	CM42101 CD42101	第1学期 木 2	対面	農学部 青葉山コモ ンズ 第5講義室	日本語	⑤	4月8日～ 8月5日	学務情報システム	4月8日 ～ 4月21日	取消フォーム	4月22日 ～ 5月8日	有	・上限：20名
19 国際教育演習 Global Studies of International Education	2	M/ D	Global Studies of Higher Education	米澤 彰純	CM11101 CD11101	第1学期 月 1	対面	川内北 A102	英語	①③	4月8日～ 8月5日	学務情報システム	4月8日 ～ 4月21日	取消フォーム	4月22日 ～ 5月8日	有	・参加希望者の数により受講で きない場合がある 全学教育科目と同時開講
20 国際教育演習 Global Studies of International Education	2	M/ D	Japanese Universities and Students	渡部 由紀	CM25201 CD25201	第2学期 火 2	対面	川内北 A304	英語	①③	10月1日 ～1月28 日	学務情報システム	10月1日 ～ 10月14日	取消フォーム	10月15日 ～ 10月30 日	有	・参加希望者の数により受講で きない場合がある 全学教育科目と同時開講
21 多文化理解PBL 特別演習 Special Seminar on Multicultural Understanding PBL	2	M/ D	地域と世界を つなぐ課題解 決型プロジェ クト	末松 和子	CM43102 CD43102	第1学期 木 3	対面	川内北 ICLラウン ジ1階 (B105)	英語	①③ ⑤	4月8日～ 8月5日	学務情報システム	4月8日 ～ 4月21日	取消フォーム	4月22日 ～ 5月8日	有	・参加希望者の数により受講で きない場合がある 全学教育科目と同時開講
22 多文化理解PBL 特別演習 Special Seminar on Multicultural Understanding PBL	2	M/ D	多文化共生演 習	高松 美能	CM22101 CD22101 CM12201 CD12201	第1学期 火水 2 ・ 第2学期 月 2	対面	川内北 火2:A204 水2:A204 月2:A204	日本 語・英 語併用	①③	4月8日～ 8月5日、 10月1日 ～2月3日	学務情報システム	4月8日～ 4月21 日、10月 1日～10 月14日	取消フォーム	4月22日 ～5月8 日、10月 15日～10 月30日	有	・参加希望者の数により受講で きない場合がある 全学教育科目と同時開講

科目名(英字)	単位数	修士博士	授業題目	授業担当教員	授業コード	曜日 講時 等	授業形態 (対面・オン ライン)	教室	言語	分類 ①～⑤	授業日程	履修登録		履修取消		Googleクラ スルーム使 用の有無	備考 (履修人数の上限など)
												登録方法	登録期間	取消方法	取消期間		
23 多文化理解PBL 特別演習 Special Seminar on Multicultural Understanding PBL	2	M/ D	地元企業との PBL特別演習	新見 有紀 子	CM13201 CD13201	第2学期 月 3	対面	川内北 C301	英語	①③ ④⑤	10月1日 ～2月3日	学務情報システム	10月1日 ～ 10月14日	取消フォーム	10月15日 ～ 10月30 日	有	・参加希望者の数により受講で きない場合がある 全学教育科目と同時開講
24 グローバル・ コミュニケーション 協働演習 Intercultural Collaborative Learning and Communication Seminar	2	M/ D	多文化理解 PBL 特別演習	末松 和子	CM35101 CD35101 CM35202 CD35202	第1学期 ・ 第2学期 水 5	対面	川内北 1学 期:A307 2学 期:A307	英語	③④	4月8日～ 8月5日、 10月1日 ～2月3日	学務情報システム	4月8日～ 4月21 日、10月 1日～10 月14日	取消フォーム	4月22日 ～5月8 日、10月 15日～10 月30日	有	・参加希望者の数により受講で きない場合がある 全学教育科目と同時開講
25 異文化交流演習 Inter-cultural Seminar	2	M/ D	Inter- cultural Seminar	芳賀 満, Elena FABBRETT I	CM42202 CD42202	第2学期 木 2	対面	川内北 A405	日本 語・英 語併用	③	10月1日 ～2月3日	学務情報システム	10月1日 ～ 10月14日	取消フォーム	10月15日 ～ 10月30 日	有	・履修人数上限：20名
26 東北から世界を知る Learning about the world through Tohoku	1	M/ D	フィールド ワークを通じ た国際的視野 の探索	門間由記 子・大吹哲 也・中川 学・猪股歳 之	CM55202 CD55202	3クォーター 金 5	対面	川内北 A405	日本語	④	10月1日 ～12月1 日	学務情報システム	10月1日 ～ 10月14日	取消フォーム	10月15日 ～ 10月30 日	有	第3クォーター 福島でのフィールドワークを実 施します 希望者多数の場合は受講できな い可能性があります
27 キャリア・スキル 開発特別演習 Special Seminar on Career and Skill Development	2	M/ D	キャリア・ス キル開発演習	米澤 由香 子	CM15201 CD15201	第2学期 月 5	対面	川内北 M204	英語	①③ ④	10月1日 ～2月3日	学務情報システム	10月1日 ～ 10月14日	取消フォーム	10月15日 ～ 10月30 日	有	・参加希望者の数により受講で きない場合がある ・出席のうえ参加状況が単位修 得に影響を与えるの で、履修にあたっては必ず事前 にシラバスを確認する こと。 全学教育科目と同時開講 CB15203 キャリア関連学習 と の同時開講

科目名(英字)	単位数	修士博士	授業題目	授業担当教員	授業コード	曜日 講時 等	授業形態 (対面・オン ライン)	教室	言語	分類 ①～⑤	授業日程	履修登録		履修取消		Googleクラ スルーム使 用の有無	備考 (履修人数の上限など)
												登録方法	登録期間	取消方法	取消期間		
28 キャリア・スキル 開発特別演習 Special Seminar on Career and Skill Development	2	M/ D	日本の企業文 化と意思決定	末松 千秋	CM42103 CD42103	第1学期 木 2	対面	川内北 C201	英語	③④	4月8日～ 8月5日	学務情報システム	4月8日 ～ 4月21日	取消フォーム	4月22日 ～ 5月8日	有 CM42103 CD42103	・参加希望者の数により受講で きない場合がある 全学教育科目との同時開講 2026 前期 CB42121 国際教養特定課題
29 キャリア・スキル 開発特別演習 Special Seminar on Career and Skill Development	2	M/ D	日本の企業文 化と雇用慣行	末松 千秋	CM42201 CD42201	第2学期 木 2	対面	川内北 C201	英語	③④	10月1日 ～2月3日	学務情報システム	10月1日 ～ 10月14日	取消フォーム	10月15日 ～ 10月30 日	有 CM42201 CD42201	・参加希望者の数により受講で きない場合がある 全学教育科目との同時開講 2026 後期 CB42205 国際教養特定課題
30 留学生のためのキャリア設 計 Career Development Planning for International Students	1	M/ D	日本で考える キャリア構築	門間由記 子・王潔・ スティー マー・ジョ ナサン・猪 股歳之	CM42104 CD42104	3クォーター 月 5	対面	川内北 A405	日本語	④	10月1日 ～12月1 日	学務情報システム	10月1日 ～ 10月14日	取消フォーム	10月15日 ～ 10月30 日	有	第3クォーター 使用言語は日本語のためN3程度 の日本語力が必要
31 英語によるプレゼンテー ション演習 Presentation practice in English	2	M/ D	英語によるプ レゼンテー ション演習	猪股 歳之 ・坪井 俊・Meres Richard・ 門間 由記 子・影山 徹哉	CM88101 CD88101	第1学期 随時 -	対面(週に よってはオン ライン開講)	片平	日本 語・英 語併用	①③	履修登録 者に対し 別途指示 する	学務情報システム	4月8日 ～ 4月21日	取消フォーム	4月22日 ～ 5月8日	有	・履修人数上限：20名 ・授業日程等の詳細については Classroomで確認すること
32 AI応用学習方法論演習 Seminar on Learning with Generative AI	2	M/ D	生成AIを活用 して学ぶ	澤田 亮	CM32201 CD32201	第2学期 水 2	対面	川内北 A402	日本語	②	10月1日 ～2月3日	学務情報システム	10月1日 ～ 10月14日	取消フォーム	10月15日 ～ 10月30 日	有	・履修人数上限：20名
33 科学リテラシー 養成基礎 Basic Scientific Literacy	2	M/ D	科学リテラ シー 養成基礎	山内 保典 金井 浩	CM88201 CD88201	第2学期 随時 -	ハイブリッド	オンライン 対面開催時 は別途指示 する	日本語	①② ④⑤	10月1日 ～2月3日 履修決定 後、日程 調整	学務情報システム	10月1日 ～ 10月14日	取消フォーム	10月15日 ～ 10月30 日	有	・枠外授業として実施 ・履修者数により、予定を変更 する可能性がある

	科目名 (英字)	単位数	修士博士	授業題目	授業担当教員	授業コード	曜日 講時等	授業形態 (対面・オンライン)	教室	言語	分類 ①～⑤	授業日程	履修登録		履修取消		Googleクラスルーム使用の有無	備考 (履修人数の上限など)
													登録方法	登録期間	取消方法	取消期間		
34	教養教育院特別講義B ILAS Special Lecture B	2	M/D	数理モデルの 手法と 応用	田中 仁	CM24201 CD24201	第2学期 火 4	対面	川内北 A101	日本語・英 語併用	①②	10月1日 ～2月3日	学務情報システム	10月1日 ～ 10月14日	取消フォーム	10月15日 ～ 10月30 日	有	・参加希望者の数により受講できない場合がある
35	教養教育院特別講義C ILAS Special Lecture C	2	M/D	人間理解のため の進化学	河田 雅圭	CM55201 CD55201	第2学期 金 5	対面	川内北 A105	日本語	①	10月1日 ～2月3日	学務情報システム	10月1日 ～ 10月14日	取消フォーム	10月15日 ～ 10月30 日	有	・履修人数上限：30名

分類：①大学院レベルでの高度教養教育 ②A I・数理・データ教育等現代社会に必要な能力の涵養 ③英語・プレゼンテーション等の研究力向上のための教育 ④トランスファラブルスキルなど汎用スキルの涵養
⑤倫理的・法制度的・社会的課題 (ELSI) に関する教育

List of Common Graduate School Subjects (FY2026)

Updated on April 1, 2026

* Please note that courses with the same title cannot be taken in duplicate

* Please check the syllabus for details of the courses.

Course Title(Japanese)	Credits	Curricula	Class Subject	Instructors	Course Cod	Day, Period, etc.	Course method	Classroom	Language	Classification①~⑤	Class schedule	Course registration		Course withdrawal		Google Classroom	Notes
												How to register	Registration period	How to cancel	Cancellation period		
1 AI・XRで拓く グローバル・コミュニケーション Global Communication Utilizing GenAI/XR	2	M	Connecting the World via XR (VR/AR) and the Metaverse	林 雅子 MASAKO HAYASHI	CM34101	1st Quarter Wed. 4・5	Face-to-face/Metaverse	Kawauchi - Kita Campus M101/Metaverse	Japanese and English	②④	Apr 8 - June 3	(1) Register for Google Classroom. (2) Participate in the first class in person and decide to take the course. (3) Register for classes on the Student Affairs Information System	Apr 8 - Apr 21	Cancellation Form	Apr 22 - May 8	Code : fo6xs7u2	・ Maximum number of students: 30 (The name displayed is the name of the General Education Subjects) Jointly offered with General Education
2 AI・XRグローバルPBL Global Project-based learning Utilizing GenAI/XR	2	M	Exploring Global Social Issues Through XR (VR/AR) and the Metaverse	林 雅子 MASAKO HAYASHI	CM34201	3rd Quarter Wed. 4・5	Face-to-face/Metaverse	Kawauchi - Kita Campus M101/Metaverse	Japanese and English	②④	October 1 - November 25	(1) Register for Google Classroom. (2) Participate in the first class in person and decide to take the course. (3) Register for classes on the Student Affairs Information System	October 1 - Oct 14	Cancellation Form	Oct 15 - Oct 30	Code : 6cwdlgzk	・ Maximum number of students: 30 (The name displayed is the name of the General Education Subjects) Jointly offered with General Education
3 修士インターンシップ・キャリア実習A Internship for Master Course Students A	1	M	Internship for Master Course Students A	猪股歳之 TOSHIYUKI INOMATA 門間由記子 YUKIKO MOMMA	CM45201	3rd Quarter Thurs. 5	Face-to-face (Partially Online)	Kawauchi - Kita Campus A103	Japanese	④	Oct 1 - Dec 1	(1) register (from April 8 to June 30) according to the guidance on the Career Support Center website (https://www.career.ihe.tohoku.ac.jp/), and participate in internships and career training programs for master's students during the summer holidays, etc. provided by them. (2) Then, register for courses on the Students Affairs Information System (from October 1 to October 14).	Oct 1 - Oct 14	Cancellation Form	Oct 15 - Oct 30	Yes	Students must participate in 40 hours or more, less than 80 hours of practical training, Jointly offered with General Education

Course Title(Japanese)	Credits	Curricula	Class Subject	Instructors	Course Cod	Day, Period, etc.	Course method	Classroom	Language	Classification①~⑤	Class schedule	Course registration		Course withdrawal		Google Classroom	Notes
												How to register	Registration period	How to cancel	Cancellation period		
4 修士インターンシップ・キャリア実習B Internship for Master Course Students B	2	M	Internship for Master Course Students B	猪股歳之 TOSHIYUKI INOMATA 門間由記子 YUKIKO MOMMA	CM45202	3rd Quarter Thurs. 5	Face-to-face (Partially Online)	Kawauchi - Kita Campus A103	japanese	④	Oct 1 - Dec 1	(1) register (from April 8 to June 30) according to the guidance on the Career Support Center website (https://www.career.ihe.tohoku.ac.jp/), and participate in internships and career training programs for master's students during the summer holidays, etc. provided by them. (2) Then, register for courses on the Students Affairs Information System (from October 1 to October 14).	Oct 1 - Oct 14	Cancellation Form	Oct 15 - Oct 30	Yes	Students must participate in 40 hours or more, less than 80 hours of practical training, Jointly offered with General Education
5 融合領域研究合同講義 Lectures on Interdisciplinary Researches	2	M	Lectures on Interdisciplinary Researches	北澤 春樹 HARUKI KITAZAWA	CM33201	2nd Term Wed. 3	Face-to-face	Engineering Centersquare CENTER HALL, Grand Lecture Room	japanese	①	Oct 1 - Jan 20	Student Affairs Information System	Oct 1 - Oct 14	Cancellation Form	Oct 15 - Oct 30	Yes	
6 大学教授法開発論 Teaching Development in Higher Education	2	D	Teaching Development in Higher Education	戸村 理 OSAMU TOMURA	CD23101 CD23201	1st Quarter 3rd Quarter Tue. 3・4	Online (Partially face-to -face)	Kawauchi - Kita Campus 1Q:M204の み 3Q:M203,2 04	Japanese	①④	April 8 - June 5, October 1 - December 1	Registration Form*Refer to the syllabus for details. (https://ctl.ihe.tohoku.ac.jp/)	1st Quarter : Apr 1 - Apr 9 3rd Quarter : Sep 24 - Oct 1	-	-	Yes	<ul style="list-style-type: none"> Maximum number of students: 12 Selection will be conducted only if the number of applicants exceeds the enrollment limit. For the First Quarter, the selection results will be announced by April 11. For the Third Quarter, the selection results will be announced by October 3. Notifications will be sent to the registered email address. The first five sessions will be conducted online and the sixth to eighth sessions will be conducted in person. There is no difference in course content between the First Quarter and the Third Quarter Attendance will affect credit acquisition. <p>Make sure to check the syllabus in advance</p>

	Course Title(Japanese)	Credits	Curricula	Class Subject	Instructors	Course Cod	Day, Period, etc.	Course method	Classroom	Language	Classification①~⑤	Class schedule	Course registration		Course withdrawal		Google Classroom	Notes
													How to register	Registration period	How to cancel	Cancellation period		
7	学際研究特別講義I Special Lectures on Interdisciplinary Researches I	1	D	Special Lectures on Interdisciplinary Researches I	北澤 春樹 HARUKI KITAZAWA	CD33202	3rd Quarter Wed. 3	Face-to-face	Engineering Centersquare CENTER HALL, Grand Lecture Room	japanese	①	Oct 1 - Nov 19	Student Affairs Information System	Oct 1 - Oct 14	Cancellation Form	Oct 15 - Oct 30	Yes	
8	学際研究特別講義II Special Lectures on Interdisciplinary Researches II	1	D	Special Lectures on Interdisciplinary Researches II	北澤 春樹 HARUKI KITAZAWA	CD33203	4th Quarter Wed. 3	Face-to-face	Engineering Centersquare CENTER HALL, Grand Lecture Room	japanese	①	Dec 2 - Jan 20	Student Affairs Information System	Oct 1 - Oct 14	Cancellation Form	Oct 15 - Oct 30	Yes	
9	学際研究特別研修I Special Exercise on Interdisciplinary Researches I	1	D	Special Exercise on Interdisciplinary Researches I	北澤 春樹 HARUKI KITAZAWA	CD88301	year round Designated date -	Face-to -face (Partially Online)	Online/Frontier Research Institute for Interdisciplinary Sciences	japanese	①③	Once a month	Apply by e-mail (senryaku@iicare.tohoku.ac.jp) *Except for those enrolled in the DIARE doctoral course students	as needed	-	-	No	Once a month in the afternoon on an irregular day of the week(except April, September and March). Because of the point system, it is not necessary to attend all sessions.
10	学際研究特別研修II Special Exercise on Interdisciplinary Researches II	1	D	Special Exercise on Interdisciplinary Researches II	北澤 春樹 HARUKI KITAZAWA	CD88302	year round Designated date -	Face-to -face (Partially Online)	Online/Frontier Research Institute for Interdisciplinary Sciences	japanese	①③	Once a month	Apply through the Education and Research Comprehensive Strategy Planning Office *For students who have completed Special Exercise on Interdisciplinary Researches I	as needed	-	-	No	Once a month in the afternoon on an irregular day of the week(except April, September and March). Because of the point system, it is not necessary to attend all sessions.
11	学際研究特別研修III Special Exercise on Interdisciplinary Researches III	1	D	Special Exercise on Interdisciplinary Researches III	北澤 春樹 HARUKI KITAZAWA	CD88303	year round Designated date -	Face-to -face (Partially Online)	Online/Frontier Research Institute for Interdisciplinary Sciences	japanese	①③	Once a month	Apply through the Education and Research Comprehensive Strategy Planning Office *For students who have completed Special Exercise on Interdisciplinary Researches II	as needed	-	-	No	Once a month in the afternoon on an irregular day of the week(except April, September and March). Because of the point system, it is not necessary to attend all sessions.

	Course Title(Japanese)	Credits	Curricula	Class Subject	Instructors	Course Cod	Day, Period, etc.	Course method	Classroom	Language	Classification①~⑤	Class schedule	Course registration		Course withdrawal		Google Classroom	Notes
													How to register	Registration period	How to cancel	Cancellation period		
12	学際研究特別研修Ⅳ Special Exercise on Interdisciplinary Researches IV	1	D	Special Exercise on Interdisciplinary Researches IV	北澤 春樹 HARUKI KITAZAWA	CD88304	year round Designated date —	Face-to -face (Partially Online)	Online/Fron tier Research Institute for Interdiscipli nary Sciences	japane se	①③	Once a month	Apply through the Education and Research Comprehensive Strategy Planning Office *For students who have completed Special Exercise on Interdisciplinary Researches III	as needed	—	—	No	Once a month in the afternoon on an irregular day of the week(except April, September and March). Because of the point system, it is not necessary to attend all sessions.
13	学際フロンティア 特別研修 Special Exercise for Frontier Research in Interdisciplinary Sciences	1	D	Special Exercise for Frontier Research in Interdisciplinary Sciences	北澤 春樹 HARUKI KITAZAWA	CD88305	year round Designated date —	Hybrid	Online/Fron tier Research Institute for Interdiscipli nary Sciences	English and Japane se	①	Once a month	Apply by e-mail (senryaku@iiare.tohoku.ac.jp) *Except for those enrolled in the DIARE doctoral course students	as needed	—	—	No	The last Friday of each month except August, and sometimes on a different day of the week. Because of the point system, it is not necessary to attend all the classe
14	博士リテラシーの基礎 Basic PhD Literacy	2	D	Basic Ph.D. Literacy	佐久間 昭 正・ 工藤 成史 AKIMASA SAKUMA・ SEISHI KUDO	CD21101 CD21201	1st Term 2nd Term Tue. 1・2	Face-to -face	Engineering Laboratory Complex Building, Room・110	japane se	④⑤	May 12 - Jul 7, Oct 20 - Dec 22	Student Affairs Information System	Apr 8 - Apr 21, Oct 1 - Oct 14	Cancellation Form	Apr 22 - May 8, Oct 15 - Oct 30	Yes	・ Maximum number of students: 50
15	博士インターンシップ 研修 Doctoral Internship	1又は2	D	Doctoral Internship	佐久間 昭 正 AKIMASA SAKUMA	CD88306 CD88307	year round Designated date -	Face-to -face (Partially Online)	-	japane se	④	Designat ed date	Consult with the PhD Career Development Unit (high-ca@grp.tohoku.ac.jp) *Replace © with @.	Designat ed date	—	—	No	Credits are determined by the implementation period.
16	知的財産セミナーⅠ Intellectual Property seminarⅠ	2	M/ D	Patent System and Patent Searches	戸次 一夫 KAZUO BEKKI	CM43101 CD43101	1nd Term Thurs. 3	Online (Possibility of some face- toface)	For face-to- face classes, the classroom will be announced separately.	Japane se	①④ ⑤	Apr 8 - Aug 5	Student Affairs Information System	Apr 8 - Apr 21	Cancellation Form	Apr 22 - May 8	Yes	
17	知的財産セミナーⅡ Intellectual Property seminarⅡ	2	M/ D	Patent systems in various countries and intellectual property strategies	戸次 一夫 KAZUO BEKKI	CM43201 CD43201	2nd Term Thurs. 3	Online (Possibility of some face- toface)	For face-to- face classes, the classroom will be announced separately.	Japane se	①④ ⑤	Oct 1 - Feb 3	Student Affairs Information System	Oct 1 - Oct 14	Cancellation Form	Oct 15 - Oct 30	Yes	

	Course Title(Japanese)	Credits	Curricula	Class Subject	Instructors	Course Cod	Day, Period, etc.	Course method	Classroom	Language	Classification①~⑤	Class schedule	Course registration		Course withdrawal		Google Classroom	Notes
													How to register	Registration period	How to cancel	Cancellation period		
18	再生可能エネルギー・バイオマス循環 Renewable energy : Biomass circulation	2	M/D	Renewable energy : Biomass circulation	多田 千佳 CHIKATA TADA	CM42101 CD42101	1st Term Thurs. 2	Face-to -face	Aobayama Commons, Room 5	Japanese	⑤	Apr 8 - Aug 5	Student Affairs Information System	Apr 8 - Apr 21	Cancellation Form	Apr 22 - May 8	Yes	・ Maximum number of students:20
19	国際教育演習 Global Studies of International Education	2	M/D	Global Studies of Higher Education	米澤 彰純 AKIYOSHI YONEZAWA	CM11101 CD11101	1st Term Mon. 1	Face-to -face	Kawauchi - Kita Campus A102	English	①③	Apr 8 - Aug 5	Student Affairs Information System	Apr 8 - Apr 21	Cancellation Form	Apr 22 - May 8	Yes	・ In case of oversubscription, the course may not be available. ・ Jointly offered with General Education
20	国際教育演習 Global Studies of International Education	2	M/D	Japanese Universities and Students	渡部 由紀 YUKI WATABE	CM25201 CD25201	2nd Term Tue. 2	Face-to -face	Kawauchi - Kita Campus A304	English	①③	Oct 1 - Jan 28	Student Affairs Information System	Oct 1 - Oct 14	Cancellation Form	Oct 15 - Oct 30	Yes	・ In case of oversubscription, the course may not be available. ・ Jointly offered with General Education
21	多文化理解PBL 特別演習 Special Seminar on Multicultural Understanding PBL	2	M/D	Connecting Local Communities and the World: Problem-based Learning Project	未松 和子 KAZUKO SUEMATSU	CM43102 CD43102	1st Term Thurs. 3	Face-to -face	Kawauchi - Kita Campus ICL Lounge (1st Floor)(B105)	English	①③ ⑤	Apr 8 - Aug 5	Student Affairs Information System	Apr 8 - Apr 21	Cancellation Form	Apr 22 - May 8	Yes	・ In case of oversubscription, the course may not be available. ・ Jointly offered with General Education
22	多文化理解PBL 特別演習 Special Seminar on Multicultural Understanding PBL	2	M/D	Multicultural Coexistence Seminar	高松 美能 MINO TAKAMATSU	CM22101 CD22101 CM12201 CD12201	1st Term Tue.2 Wed.2 2nd Term Mon.2	Face-to -face	Kawauchi - Kita Campus Tue2 : A204 Wed2 : A204 Mon2 : A204	English and Japanese	①③	Apr 8 - Aug 5, Oct 1 - Feb 3	Student Affairs Information System	Apr 8 - Apr 21, Oct 1 - Oct 14	Cancellation Form	Apr 22 - May 8, Oct 15 - Oct 30	Yes	・ In case of oversubscription, the course may not be available. ・ Jointly offered with General Education
23	多文化理解PBL 特別演習 Special Seminar on Multicultural Understanding PBL	2	M/D	Special PBL Seminar with Local Companies in Sendai	新見 有紀 YUKIKO SHIMMI	CM13201 CD13201	2nd Term Mon. 3	Face-to -face	Kawauchi - Kita Campus C301	English	①③ ④⑤	Oct 1 - Feb 3	Student Affairs Information System	Oct 1 - Oct 14	Cancellation Form	Oct 15 - Oct 30	Yes	・ In case of oversubscription, the course may not be available. ・ Jointly offered with General Education

	Course Title(Japanese)	Credits	Curricula	Class Subject	Instructors	Course Cod	Day, Period, etc.	Course method	Classroom	Language	Classification①~⑤	Class schedule	Course registration		Course withdrawal		Google Classroom	Notes
													How to register	Registration period	How to cancel	Cancellation period		
24	グローバル・コミュニケーション協働演習 Intercultural Collaborative Learning and Communication Seminar	2	M/D	Learning Japanese Culture through Intercultural Comedy Project	末松 和子 KAZUKO SUEMATSU	CM35101 CD35101 CM35202 CD35202	1st Term 2nd Term Wed. 5	Face-to -face	Kawauchi - Kita Campus 1st Term : A307 2nd Term : A307	English	③④	Apr 8 - Aug 5, Oct 1 - Feb 3	Student Affairs Information System	Apr 8 - Apr 21, Oct 1 - Oct 14	Cancellation Form	Apr 22 - May 8, Oct 15 - Oct 30	Yes	・ In case of oversubscription, the course may not be available. ・ Jointly offered with General Education
25	異文化交流演習 Inter-cultural Seminar	2	M/D	Inter-cultural Seminar	芳賀 満, MITURU HAGA Elena FABBRETTI	CM42202 CD42202	2nd Term Thurs. 2	Face-to -face	Kawauchi - Kita Campus A405	Japanese and English	③	Oct 1 - Feb 3	Student Affairs Information System	Oct 1 - Oct 14	Cancellation Form	Oct 15 - Oct 30	Yes	・ Maximum number of students:20
26	東北から世界を知る Learning about the world through Tohoku	1	M/D	Acquiring an international perspective through fieldwork	門間由記子 YUKIKO MOMMA,大吹哲也 OBUKI TETSUYA ・中川学 MANABU NAKAGAWA ・猪股歳之 TOSHIYUKI INOMATA	CM55202 CD55202	3rd Quarter Fri. 5	Face-to -face	Kawauchi - Kita Campus A405	Japanese	④	Oct 1 - Dec 1	Student Affairs Information System	Oct 1 - Oct 14	Cancellation Form	Oct 15 - Oct 30	Yes	3rd Quarter The course includes a fieldwork activity in Fukushima. ・ In case of oversubscription, the course may not be available.
27	キャリア・スキル開発特別演習 Special Seminar on Career and Skill Development	2	M/D	Seminar on Career and Skill Development	米澤 由香子 YUKAKO YONEZAWA	CM15201 CD15201	2nd Term Mon. 5	Face-to -face	Kawauchi - Kita Campus M204	English	①③④	Oct 1 - Feb 3	Student Affairs Information System	Oct 1 - Oct 14	Cancellation Form	Oct 15 - Oct 30	Yes	・ In case of oversubscription, the course may not be available. ・ Attendance will affect credit acquisition. Make sure to check the syllabus in advance Offered jointly with CB15203 Career-Related Learning

	Course Title(Japanese)	Credits	Curricula	Class Subject	Instructors	Course Cod	Day, Period, etc.	Course method	Classroom	Language	Classification①~⑤	Class schedule	Course registration		Course withdrawal		Google Classroom	Notes
													How to register	Registration period	How to cancel	Cancellation period		
28	キャリア・スキル開発特別演習 Special Seminar on Career and Skill Development	2	M/D	Japanese Corporate Culture, Decision-Making	末松 千秋 CHIAKI SUEMATSU	CM42103 CD42103	1st Term Thurs. 2	Face-to -face	Kawauchi - Kita Campus C201	English	③④	Apr 8 - Aug 5	Student Affairs Information System	Apr 8 - Apr 21	Cancellation Form	Apr 22 - May 8		<ul style="list-style-type: none"> In case of oversubscription, the course may not be available. Jointly offered with General Education 2026 First Term CB42121 Special Topics on Global Issues
29	キャリア・スキル開発特別演習 Special Seminar on Career and Skill Development	2	M/D	Japanese Corporate Culture, Employment Practices	末松 千秋 CHIAKI SUEMATSU	CM42201 CD42201	2nd Term Thurs. 2	Face-to -face	Kawauchi - Kita Campus C201	English	③④	Oct 1 - Feb 3	Student Affairs Information System	Oct 1 - Oct 14	Cancellation Form	Oct 15 - Oct 30		<ul style="list-style-type: none"> In case of oversubscription, the course may not be available. Jointly offered with General Education 2026 2nd Term CB42205 Special Topics on Global Issues
30	留学生のためのキャリア設計 Career Development Planning for International Students	1	M/D	Career Development in Japan	門間由記子 YUKIKO MOMMA・ 王潔WANG XUAN・ Jonathan STIMMER・ 猪股歳之 TOSHIYUKI INOMATA	CM42104 CD42104	3rd Quarter Mon. 5	Face-to -face	Kawauchi - Kita Campus A405	Japanese	④	Oct 1 - Dec 1	Student Affairs Information System	Oct 1 - Oct 14	Cancellation Form	Oct 15 - Oct 30	Yes	<p>3rd Quarter</p> <p>Because this course is conducted in Japanese, students with Japanese proficiency at approximately JLPT N3 level or higher are recommended to enroll.</p>

	Course Title(Japanese)	Credits	Curricula	Class Subject	Instructors	Course Cod	Day, Period, etc.	Course method	Classroom	Language	Classification①~⑤	Class schedule	Course registration		Course withdrawal		Google Classroom	Notes
													How to register	Registration period	How to cancel	Cancellation period		
31	Englishによるプレゼンテーション演習 Presentation practice in English	2	M/D	Presentation practice in English	猪股 歳之 TOSHIYUKI INOMATA ・坪井 俊 TAKASHI TUBOI ・Meres Richard ・門間 由記 子YUKIKO MOMMA ・影山 徹哉 TETSUYA KAGEYAMA	CM88101 CD88101	1st Term Designated date -	Face-to-face (Partially Online)	片平	Japanese and English	①③	Separate instructions.	Student Affairs Information System	Apr 8 – Apr 21	Cancellation Form	Apr 22 – May 8	Yes	・ Maximum number of students: 20 ・ Class schedule and other details are available on Classroom.
32	AI応用学習方法論演習 Seminar on Learning with Generative AI	2	M/D	生成AIを活用して学ぶ	澤田 亮 RYO SAWADA	CM32201 CD32201	2nd Term Wed. 2	Face-to-face	Kawauchi - Kita Campus A402	japanese	②	Oct 1 – Feb 3	Student Affairs Information System	Oct 1 – Oct 14	Cancellation Form	Oct 15 – Oct 30	Yes	・ Maximum number of students: 20
33	科学リテラシー養成基礎 Basic Scientific Literacy	2	M/D	Building Foundations in Scientific Literacy	山内 保典 YASUNORI YAMANOUCHI 金井 浩 HIROSHI KANAI	CM88201 CD88201	2nd Term Designated date -	Hybrid	Online	japanese	①②④⑤	Oct 1 - Feb 3 Arrange the dates	Student Affairs Information System	Oct 1 – Oct 14	Cancellation Form	Oct 15 – Oct 30	Yes	・ Schedule subject to change depending on enrolment ・ The schedule may change depending on enrollment numbers.
34	教養教育院特別講義B ILAS Special Lecture B	2	M/D	Mathematical Modelling Methods and Applications	田中 仁 HITOSHI TANAKA	CM24201 CD24201	2nd Term Tue. 4	Face-to-face	Kawauchi - Kita Campus A101	Japanese and English	①②	Oct 1 – Feb 3	Student Affairs Information System	Oct 1 – Oct 14	Cancellation Form	Oct 15 – Oct 30	Yes	・ In case of oversubscription, the course may not be available.
35	教養教育院特別講義C ILAS Special Lecture C	2	M/D	Evolutionary Biology for Understanding Human Nature	河田 雅圭 MASAKADO KAWATA	CM55201 CD55201	2nd Term Fri. 5	Face-to-face	Kawauchi - Kita Campus A105	japanese	①	Oct 1 – Feb 3	Student Affairs Information System	Oct 1 – Oct 14	Cancellation Form	Oct 15 – Oct 30	Yes	・ Maximum number of students:30

Classification : ①Advanced liberal arts education at the graduate level ②Cultivation of skills necessary in modern society, such as AI, mathematics, and data education ③ Education to improve research skills such as English and presentations
④Cultivation of wide-ranging skills such as transferable skills ⑤ Education on ethical, legal, and social issues (ELSI)