

特別専門学修プログラム

1. 合意形成学特別専門学修プログラム

○プログラム概要

本学大学院生は、理工系専門知識を身につけるだけでなく、科学技術と実社会のインターフェースとしての役割をも担い、理工系専門知識の実社会への円滑・適切な導入に寄与することを社会から期待されている。この「合意形成学特別専門学修プログラム」は、社会からのこのようなニーズに応えるために設置される。すなわち、科学技術と実社会の間の不整合から生まれるさまざまな社会問題の解決によって社会を円滑に運営するための基盤としての「合意形成学」の教育プログラムを構築し、それを本学大学院生に広く提供し、さらに「合意形成学」を修めた人材を輩出することで、本学大学院生への社会的ニーズに応えることが、本プログラム設置の目的である。

プログラム設置の目的の達成のため、政治学、法律学、行政学、経済学、社会学、経営学、国際関係論など「社会科学分野」における知、科学論・技術論、科学哲学、科学技術倫理、科学技術政策、科学技術コミュニケーションなど「科学技術社会分野」の知、認知科学、数理科学、情報科学などにおける「意思決定科学分野」における知、そして、都市・環境学、地球環境共創など「環境理工学分野」の知を動員してプログラムカリキュラムを編成し、社会を円滑に運営するための優れた合意形成メカニズムの構築に必要なさまざまな分野の知を提供する。

○履修対象者

修士課程、博士後期課程又は専門職学位課程に在学する者

○特別専門学修プログラム科目一覧

科目区分	科目コード	科目名	単位数	備考欄
教養科目 400 番台	LAH.S437	文系エッセンス 4 2 : 合意形成学	1-0-0	R: ILA
	LAH.S438	文系エッセンス 4 3 : 金融・経済活動と企業戦略	1-0-0	L: ILA
	LAH.S401	文系エッセンス 1 : 人間力を育む	1-0-0	L: ILA
	LAH.S404	文系エッセンス 4 : 社会学	1-0-0	L: ILA
	LAH.S406	文系エッセンス 6 : 経営システムデザイン	1-0-0	L: ILA
	LAH.S407	文系エッセンス 7 : 経済学	1-0-0	L: ILA
	LAH.S409	文系エッセンス 9 : 政治学	1-0-0	L: ILA

	LAH.S410	文系エッセンス 10 : サイエンス・ビジュアルリゼーション	1-0-0	L: ILA
	LAH.S411	文系エッセンス 11 : 法学	1-0-0	L: ILA
	LAH.S413	文系エッセンス 13 : 現代社会論	1-0-0	L: ILA
教養科目 500 番台	LAH.S510	文系エッセンス 45 : シミュレーション社会科学	1-0-0	L: ILA
専門科目 400 番台	SHS.P441	Graduate Lecture in Politics, Law and Administration S1A (政治・法律・行政分野特論 S1A)	1-0-0	A: SHS
	SHS.P442	政治・法律・行政分野特論 S1B	1-0-0	A: SHS
	SHS.P443	政治・法律・行政分野特論 F1A	1-0-0	A: SHS
	SHS.P444	政治・法律・行政分野特論 F1B	1-0-0	A: SHS
	SHS.P461	政治・法律・行政分野方法論 S1	2-0-0	A: SHS
	SHS.P462	政治・法律・行政分野方法論 F1	2-0-0	A: SHS
	SHS.S441	科学技術社会分野特論 S1A	1-0-0	A: SHS
	SHS.S442	科学技術社会分野特論 S1B	1-0-0	A: SHS
	SHS.S443	科学技術社会分野特論 F1A	1-0-0	A: SHS
	SHS.S444	Graduate Lecture in Science, Technology and Society F1B (科学技術社会分野特論 F1B)	1-0-0	A: SHS
	SHS.S461	科学技術社会分野方法論 S1	2-0-0	A: SHS
	SHS.S462	科学技術社会分野方法論 F1	2-0-0	A: SHS
	SHS.M441	Graduate Lecture in Cognition, Mathematics and Information S1A (認知・数理・情報分野特論 S1A)	1-0-0	A: SHS
	SHS.M442	認知・数理・情報分野特論 S1B	1-0-0	A: SHS
	SHS.M461	Graduate Methodologies in Cognition, Mathematics and Information S1 (認知・数理・情報分野方法論 S1)	2-0-0	A: SHS
	SHS.M462	認知・数理・情報分野方法論 F1	2-0-0	A: SHS
	UDE.D402	場所論	1-0-0	B: UDE
	UDE.D403	都市デザイン・まちづくり原論	1-0-0	B: UDE
	UDE.D406	風景論	1-0-0	B: UDE
	UDE.D407	都市・まちづくり特別講義第一	1-0-0	B: UDE

	UDE.D409	Planning Theory (計画理論)	1-0-0	B: UDE
	UDE.D411	都市・まちづくり特別講義第二	1-0-0	B: UDE
	UDE.D443	都市デザイン・まちづくり実践	1-0-0	B: UDE
	UDE.D471	Principles of Public Systems Design (公共システムデザイン特論)	1-0-0	B: UDE
	GEG.S401	Environmental Policy (環境政策論)	1-0-0	C: GEG
専門科目 500 番台	GEG.E501	Environmental Impact Assessment (環境アセスメント)	1-0-0	C: GEG

○プログラム修了要件

【全学生が満たさなければならない要件】

特別専門学修プログラム科目一覧表の備考欄で、

- ・ R: ILA としている科目 1 単位 (文系エッセンス 4 2 : 合意形成学)
- ・ L: ILA としている科目から 1 単位以上

【社会・人間科学コース (SHS) を選択している学生が満たさなければならない要件】

特別専門学修プログラム科目一覧表の備考欄で、

- ・ B: UDE または C: GEG としている科目から 8 単位以上 (ただし社会・人間科学コースで標準学修課程としている科目を除く)

【都市・環境学コース (UDE) を選択している学生が満たさなければならない要件】

特別専門学修プログラム科目一覧表の備考欄で、

- ・ A: SHS または C: GEG としている科目から 8 単位以上 (ただし都市・環境学コースで標準学修課程としている科目を除く)

【地球環境共創コース (GEG) を選択している学生が満たさなければならない要件】

特別専門学修プログラム科目一覧表の備考欄で、

- ・ A: SHS または B: UDE としている科目から 8 単位以上 (ただし地球環境共創コースで標準学修課程としている科目を除く)

【上記以外のコースを選択している学生が満たさなければならない要件】

特別専門学修プログラム科目一覧表で、

- ・ A: SHS または B: UDE または C: GEG としている科目から 8 単位以上（ただし学生が選択しているコースで標準学修課程としている科目を除く）

*実際の履修にあたっては、プログラム履修前に合意形成学特別専門学修プログラム担当教員の指導を受け履修計画を立てること。事前にメールでの予約が必要となる。(inohara.t.aa@m.titech.ac.jp)

○その他

合意形成学特別専門学修プログラムについては、プログラムの HP に情報を用意している。参加を希望する学生は事前に次の URL の HP を確認すること。

合意形成学特別専門学修プログラム HP : <http://www.shs.ens.titech.ac.jp/~course/pgm-cb/>