

俯瞰コース科目リスト (2016-9-21更新版)

俯瞰コースワーク：グローバル社会・政策コア/Comprehensive Coursework：Global Society & Public Policy Courses

カテゴリー説明	
I	This is an introductory course of social science for science and engineering students and is open to all students including those majoring in social science.
II	This is a specialized course and recommended for those who took category I courses or equivalent.

GSDM コード	カテゴリー	科目番号	授業科目	学期・単位	開講研究科/専攻	言語	担当教員	備考
GSPP-1	I	5112250	Introduction to Social Science	A1A2集中・2	公共政策	E	Robert Orsi	講義日：11/19(土)、12/17(土)、1/7(土)、1/21(土)
GSPP-2	II	5123440	経済物理学	S2集中・2	公共政策	J	和泉潔/高安秀樹/高安美佐子/伊藤隆敏/水田孝信	講義日：8/4・5、8/8・9
GSPP-3	II	5111190	Law and Public Policy	S1S2・2	公共政策	E	佐藤智晶	
GSPP-4		5112111	International Conflict Study	S1S2・2	公共政策/法/総	E	藤原輝一	
GSPP-5	II	5112131	Science, Technology and Public Policy	A1・2	公共政策/工/新領域	E	城山英明/鎗目雅	
GSPP-6	II	5112191	Policy Process and Negotiation	A1A2・2	公共政策	E	松浦正浩/城山英明	
GSPP-7		5112220	Governance and Development	A1A2・2	公共政策	E	元田結花	
GSPP-8	II	5112240	Politics and Public Policy	S1S2・2	公共政策/法/総	E	前田健太郎	
GSPP-9	II	5113016	Microeconomics for Public Policy	A1A2・4	公共政策	E	飯塚敏晃	
GSPP-10	II	5113018	Macroeconomics for Public Policy	S1S2・4	公共政策	E	砂川武貴	
GSPP-11		5113021	Microeconomics	S1S2・4	公共政策	E	鈴木通雄	
GSPP-12		5113041	Macroeconomics	A1A2・4	公共政策	E	楡井誠	
GSPP-13		5113061	Statistical Methods	A1A2・4	公共政策	E	宮本弘暁	
GSPP-14		5113180	Development Economics: Microeconomic Approach	S1・2	公共政策	E	高崎 善人	
GSPP-15		5113190	Development Economics: Macroeconomic Approach	S1S2・2	公共政策	E	植田 健一	
GSPP-16		5113200	Economic Analysis of Public Policy	S1S2・2	公共政策	E	金本良嗣	
GSPP-17		5113230	Applied Econometrics for Public Policy	A1A2・4	公共政策	E	Kuo Chun-Hung	H28年度不開講
GSPP-18		5111210	Introduction to Japanese Law in English	A1A2・2	公共政策/法/総	E	FISHER James	
GSPP-19		5122201	The Politics and Diplomacy of Contemporary China	A1A2・2	公共政策/法/総/総合文化/新領域/学際	E	高源明生	
GSPP-20		5122206	Domestic Foundations of International Political Economy	A1A2・2	公共政策/総	E	樋渡展洋	H28年度科目名「Domestic Foundations of International Politics / International Political
GSPP-21		5122236	International Politics in East Asia	-	公共政策/総/総合文化/学際	E	田中明彦	H28年度不開講
GSPP-22		5122261	Introduction to Public Management	A1A2・2	公共政策	E	工藤裕子	
GSPP-23	II	5123262	Asian Economic Development and Integration	A1A2・2	公共政策	E	河合正弘	
GSPP-24		5123400	Economic Analysis of Innovation	S1・2	公共政策/総	E	鎗目雅	
GSPP-25		5130130-1	Energy Security	-	公共政策	E	田中伸男	5123032-1 Energy Security
GSPP-26		5130130-2	Energy Security	-	公共政策	E	田中伸男	5123032-2 Energy Security
GSPP-27		5140492	Case Study (Natural Resources and Environmental Politics)	-	公共政策/新領域	E		H28年度不開講
GSPP-28		5140498	Case Study (Institutions and Methods of Health Technology Assessment in Healthcare Policy)	A1A2・2	公共政策	E	鎌江伊三夫	
GSPP-29		5121010	環境法	S1S2・2	公共政策/法科	J	文告尚史/大塚直/中谷和弘	
GSPP-30		5121290	医事法	S1S2・2	公共政策/法/総	J	樋口範雄/米村滋人/児玉安司	
GSPP-31		5121500	国際海洋法制度概論	S1S2・2	公共政策	J	西村弓/許淑娟/西本健太郎	
GSPP-32		5140076	事例研究 (テクノロジーアセスメント)	S1S2・4	公共政策/工	J	谷口武俊/吉澤剛	履修条件：5140080「事例研究(環境・技術政策2)」で単位取得した者は履修できない。
GSPP-33	II	5121495	技術利用と法	S1S2・2	公共政策/情理	J	佐藤智晶	
GSPP-34	II	5122410	リスク・影響評価論	A1A2・2	公共政策/工	J	岸本充生	H28年度科目名「Risk and regulatory policy」
GSPP-35		5123410	Applied Empirical Microeconomics	-	公共政策/経済	E		H28 年度不開講
GSPP-36		5123037	International Finance	S1・2	公共政策/経/経学	E	Michal Fabinger	履修条件：2014年度以前に2903150、2903151で単位取得した者は履修できない。
GSPP-37		4922030	社会情報学基礎 II	S1S2・2	学際情報学府	J	石崎雅人/ 田中淳	
GSPP-38		4922040	社会情報学基礎 III	S1S2・2	学際情報学府	J	山口いつ子	
GSPP-39		4922050	社会情報学基礎 IV	S1S2・2	学際情報学府	J	須藤修/田中秀幸	
GSPP-40		4922080	社会情報学研究法 II	S1S2・2	学際情報学府	J	橋元良明	
GSPP-41		4922090	社会情報学研究法 III	S1S2・2	学際情報学府	J	山口いつ子	
GSPP-42		4922100	社会情報学研究法 IV	A1A2・2	学際情報学府	J	須藤修/田中秀幸	
GSPP-43		4924020	文化・人間情報学基礎 I	A1A2・2	学際情報学府	J	佐倉統	
GSPP-44		4924060	文化・人間情報学研究法 I	A1A2・2	学際情報学府	J	水越伸	
GSPP-45		4912020	情報社会心理学	A1A2・2	学際情報学府	J	橋元良明	
GSPP-46		4912080	情報行動論	A1A2・2	学際情報学府	J	石崎雅人	
GSPP-47		4913040	情報経済学	冬・2	学際情報学府	J	-	H28年度不開講
GSPP-48		4913100	ネットワーク経済論	S1S2・2	学際情報学府	J	田中秀幸	
GSPP-49		4917330	総合分析情報学特論 IX	A1A2・2	学際情報学府	J	越塚登	
GSPP-50		4971290	Information, Technology, and Society in Asia 112	夏・2	学際情報学府	E	-	H28年度不開講
GSPP-51		4990040	科学技術コミュニケーション論	A1A2・2	学際情報学府	E	佐倉統/大島まり/丹羽美之	
GSPP-52		3792-141	Global Business Strategy and Policy	S1S2集中・2	技術経営戦略学専攻	E	元橋一之	講義日：7/19~7/22
GSPP-53		3905196	開発経済学特論 I	-	農業・資源経済学専攻	J	本間正義/齋藤勝宏	H28年度不開講 [3905113]
GSPP-54		3905197	開発経済学特論 II	-	農業・資源経済学専攻	J	本間正義/齋藤勝宏	H28年度不開講 [3905114]
GSPP-55		3905198	開発経済学特論 III	-	農業・資源経済学専攻	J	本間正義/齋藤勝宏	H28年度不開講 [3905115]
GSPP-56		3905199	開発経済学特論 IV	-	農業・資源経済学専攻	J	本間正義/齋藤勝宏	H28年度不開講 [3905116]
GSPP-57		3905535	外国農業特論	SP集中・2	農業・資源経済学専攻	E	Pham Bao Duong	[3905133]
GSPP-58		5140412	Case Study (International Financial Institutions)	S1S2・2	公共政策	E	河合正弘	
GSPP-59		4840-1012	インターネット工学 (Internet Architecture)	S1S2・2	情報理工・電子情報学専攻	E	江崎浩	
GSPP-60		4840-1017	コンピュータビジョン(Computer Vision)	-	情報理工・電子情報学専攻	E	-	H28年度不開講
GSPP-61		4840-1038	情報セキュリティ基盤論	S1S2・2	情報理工・電子情報学専攻	J	佐藤周行/笠松隆幸/田村拓也	
GSPP-62	II	5112260	Introduction to International Politics	A1A2・2	公共政策	E	Robert Orsi	
GSPP-63		5122400	Global Governance	A1A2集中・2	公共政策	E	TIBERGHJEN Yves	講義日：11/26(土)、11/27(日)、12/3(土)、12/4(日)
GSPP-64	II	5130020	交渉と合意	S1S2・2	公共政策	J	松浦正浩	履修条件：30020で単位取得した者は履修できない。
GSPP-65		5122384	宇宙開発と公共政策	A1A2・2	公共政策	J	内富素子/城山英明/中須賀真一	H28年度不開講- H28年度開講します
GSPP-66		5121496	Public International Law and Domestic Implementation	A1A2集中・2	公共政策	E	Ingrid Barnesley	講義日：11/18(金)、11/19(土)、11/20(日)
GSPP-67		5122192	Norms on the Environment: Creation and Compliance	A1A2・2	公共政策	E	谷みどり/林良造	
GSPP-68		5123460	Governance on Consumer Markets	S1S2・2	公共政策	E	谷みどり/林良造/山田正人	
GSPP-69		5140486	Case Study (Business environment, stakeholders and issues; a learning experience in collaboration with Japanese industry)	A1A2・2	公共政策	E	角和正浩	
GSPP-70		5123350	Public Policy and Energy	A1A2・2	公共政策	E	芳川恒志/日下一正	H28年度追加
GSPP-71		5140488	Case Study (Public-Private Partnerships)	S1S2・2	公共政策	J	西沢利郎	H28年度追加

俯瞰コース科目リスト (2016-9-21更新版)

俯瞰コースワーク：先端科学技術コア/Comprehensive Coursework：Advanced Science and Technology Courses

カテゴリ説明	
I	This is an introductory course of science and engineering for social science students and is open to all students including those majoring in science and technology.
II	This is a specialized course and recommended for those who took category I courses or equivalent.

GSDMコード	カテゴリ	科目番号	授業科目	学期・単位	開講研究科・専攻	言語	担当教員	備考
AST-1	I	5130220	Advanced Study of Science & Technology	A1集中・2	公共政策	E	光石衛/小林麻毅/中富浩文/坂田一郎/松橋隆治/古田一雄/加納信吾/丸山茂夫	講義日：10/8(土)、10/22(土)、11/5(土) (東大病院見学：TBA)
AST-2	I	41622111	国際保健政策学特論 I	S1A1・2	医学系・国際保健学専攻	E	渋谷健司/西浦博	H28年度不開講
AST-3		41622112	国際保健政策学特論 II	A2W・2	医学系・国際保健学専攻	E	渋谷健司/西浦博	H28年度不開講
AST-4		41618312	医療情報システム学	S1・2	医学系・公共健康医学専攻	J	大江和彦	
AST-5		41618311	健康医療政策学	A1A2・2	医学系・公共健康医学専攻	J	小林麻毅/豊川智之	
AST-6	II	41618211	精神保健学 I	S1S2・2	医学系・公共健康医学専攻	J	川上憲人/島津明人	
AST-7		11026	工学概論		工学系(教養)	J		
AST-8		10671	環境・エネルギーと工学		工学系(教養)	J		
AST-9		10310	情報技術論		工学系(教養)	J		
AST-10		11705	物質工学		工学系(教養)	J		
AST-11		11381	人間・環境一般		工学系(教養)	J		講義「科学技術が拓く未来社会」
AST-12		3791-507	バイオエンジニアリング演習第3	冬・1	バイオエンジニアリング	J	各教員	H28年度不開講
AST-13		3791-508	バイオエンジニアリング演習第4	冬・1	バイオエンジニアリング	J	各教員	H28年度不開講
AST-14		3734-105	航空技術・政策・産業特論	通年・4	航空宇宙工学	J	鈴木真二/李家賢一/青木隆平/渡辺紀徳	
AST-15		3722-101	機械系応用数学 (Applied Mathematics for Mechanical Engineering)	S1S2・2	機械工学	J/E	高木周	J/E 開講年によって異なる(H27/E、H28/J)
AST-16		3724-101	機械系数値解析法	S1S2・2	機械工学	J	帯川利之/長谷川洋介	
AST-17		3722-071	ライフサイクルアセスメント	S1S2集中・2	機械工学	J	酒井信介/本藤祐樹/浅野浩志	
AST-18		3724-079	メカノバイオエンジニアリング(Mechanobioengineering)	S1S2・2	機械工学	J	牛田多加志/光石衛/高木周/古川克子	
AST-19		3734-053	宇宙機設計特論	S1S2・2	工・航空宇宙	J	川口淳一郎/中須賀真一/船瀬龍	隔年開講
AST-20		3773-042	環境システム工学特論	A1A2・2	化学システム工学	J	玄地裕/菊池康紀	
AST-21		3773-115	社会技術としての化学技術	S1S2・2	化学システム工学	J	各教員	学部との合併有
AST-22		3789-034	エネルギーシステム概論 E (Overview of Energy Systems)	S1・2	原子力国際	E	藤井康正/小宮山涼一	
AST-23		3789-059	Introduction to Nuclear Engineering	A1A2・2	原子力国際	E	各教員	28年10月入学者のみ履修可
AST-24		3799-136	レジリエンス工学特論 E (Advanced Lecture on Resilience Engineering)	S1S2・2	工学系共通	E	各教員	
AST-25	II	3799-138	システム安全学 E (Systems Safety)	S1S2・2	工学系共通	E	古田一雄/関村直人/糸井達哉/岡本孝司	
AST-26		3792-142	Quantitative Methods for Management and Policy Analysis	S1S2・4	技術経営戦略学	E	西野成昭/茂木源人/森純一郎	
AST-27		3792-102	科学技術・産業政策論	S1S2・2	技術経営戦略学	J	坂田一郎/丸山剛司	
AST-28		3792-131	International Intellectual Property Management	A1A2・2	技術経営戦略学	E	渡部俊也	
AST-29		3910301	国際食料資源学(IPADS Food Resources)	A2W・2	農学国際	E	小林和彦/岡田謙介/Matthias Wissuw	
AST-30		3910314	国際作物モデル学(IPADS Crop Modeling)	A1・2	農学国際	E	岡田謙介	
AST-31		3910317	冬作物管理学(IPADS Winter Crop Management)	A1-W、S1SP集中・2	農学国際	E	岡田謙介	A1始まり、SPにも実施
AST-32		3910305	国際農業開発経済学(IPADS Economics)	A1-W集中・2	農学国際	E	岡田謙介	
AST-33		3910322	国際作物モデル特論(IPADS Crop Modeling Advanced)	A1-W集中・2	農学国際	E	岡田謙介	
AST-34		3910316	夏作物管理学(IPADS Summer Crop Management)	S1-A1集中・2	農学国際	E	岡田謙介	学年跨ぎ、SPにも実施
AST-35		3910319	国際土壌肥沃度管理学 (IPADS Soil Fertility Management)	A2・2	農学国際	E	岡田謙介	
AST-36		3910324	国際沿岸生態学 (IPADS Coastal Ecology)	S1SP集中・2	農学国際	E	河村知彦	
AST-37	I	3910139	国際森林資源学特論 (Advanced Global Forest Resources)	通年集中・1	農学国際	E	井上真/露木聡	H28年度単位数変更
AST-38	I	3910101	国際水産開発学総論(Introduction of World Fisheries)	S1-A1集中・1	農学国際	J	八木信行	H28年度単位数変更
AST-39		3910102	国際水産開発学特論 (Advanced Fisheries Science)	A1-W集中・2	農学国際	E	八木信行	H28年度単位数変更
AST-40	II	47240-19	医学概論	S1S2・1	メディカル情報生命	J	山下直秀/加藤直也/松田浩一	履修条件：旧科目「47210-24 医学概論」を単位取得した者は履修できない。
AST-41		47240-24	バイオ企業戦略論	S1S2・1	メディカル情報生命	J	加納信吾	履修条件：旧科目「47210-11 バイオ知財戦略論」(2単位)を単位取得した者は履修できない。
AST-42		47240-25	研究倫理/医療倫理 I	S1S2・1	メディカル情報生命	J	武藤香織/伊藤耕一	履修条件：旧科目「47210-29 研究倫理/医療倫理 I」を単位取得した者は履修できない。
AST-43		47240-26	研究倫理/医療倫理 II	A1A2・1	メディカル情報生命	J	武藤香織/伊藤耕一	履修条件：旧科目「47210-30 研究倫理/医療倫理 II」を単位取得した者は履修できない。
AST-44		47210-18	医科学のための情報生命学 I	-	メディカル情報生命	J	中井謙太	(集中)H26年度まで開講
AST-45		47243-01	基礎演習 I (病院実習)	通年集中・2	メディカル情報生命	J	山下直秀/加藤直也/松田浩一/松田浩一	履修条件：「47210-24もしくは47240-19医学概論」と「47210-29もしくは47240-25研究倫理/医療倫理 I」を単位取得した者のみ履修可。旧科目「47213-24 MGS基礎演習 I」「47213-10 現代医療体験実習」を単位取得した者は履修できない。
AST-46		4840-1037	認知メディア論	A1A2・2	情報理工・電子情報学	E	峯松信明	H28年度不開講
AST-47	II	4890-1033	グローバルクリエイティブリーダー講義III (情報システム論)	S1S2・2	情報理工・研究科共通	J	和泉憲明/橋田浩一/大西立頭/山口利恵/萩谷昌己	
AST-48		47240-20	現代創薬概論	通年・1	メディカル情報生命	J	菅野純夫/藤田直也/千田俊哉/加藤龍一/窪田実	履修条件：旧科目「47210-25 現代創薬概論」を単位取得した者は履修できない。
AST-49		3912128	バイオマス利用研究特論 I	S1SP・2	農学系共通	J	鮫島正浩 他	
AST-50		3736-026	Advanced Lecture on Systems Innovation (システム創成学特論E)	-	工学系共通	E	大橋弘忠/古田一雄	H28年度不開講
AST-51		4928020	総合分析情報学基礎 I	-	学際情報学府	J		H28年度不開講
AST-52		4928060	総合分析情報学研究法 I	S1・1	学際情報学府	J	越塚登/藤本純一/中尾彰宏/石川徹	4928061 総合分析情報学研究法 I (H28単位数、科目番号変更有)
AST-53		4928070	総合分析情報学研究法 II	A2・1	学際情報学府	J	越塚登	4928071 総合分析情報学研究法 II (H28単位数、科目番号変更有)
AST-54	II	3736-107	環境・エネルギー技術政策 (Global Environmental and Energy Policy)	A2・2	システム創成学	E	高橋淳/赤井誠/高瀬博康/Dean Poland/小林一紀	
AST-55	II	3799-022	先端技術特別講義 II	-	工学系共通	J	六川修一/美馬秀樹/土本康生 他	H28年度不開講 学部共通、奇数年度開講
AST-56	II	3799-149	工学リテラシー I -イノベーションと技術マネージメント-	S1S2・1	工学系共通	J	丸山茂夫/横野泰之/大久保達也	履修条件：博士専用3799-022との重複履修不可
AST-57	II	3799-150	工学リテラシー II -事業戦略と知的財産-	A1A2・1	工学系共通	J	丸山茂夫/横野泰之/大久保達也	
AST-58		3713-103	社会基盤学特論I(Advanced Topics in Civil Engineering I) -Urban Development Policy: Sustainable Urban Development	通年・集中2	社会基盤学	E	各教員	H28年度不開講
AST-59		47240-01	基礎講義 I (情報生命解析)	S1・2	メディカル情報生命	J	笠原雅弘/岩崎涉/曲濱	H27年度追加 履修条件：旧科目「47200-18 情報生命科学基礎I」を単位取得した者は履修できない。H27年度追加
AST-60		47240-11	発展講義VIII (インフォマティクスと医療の最先端)	A1A2・1	メディカル情報生命	J	森下真一/尾山大明	履修条件：旧科目「47210-40 発展講義VIII」を単位取得した者は履修できない。H27年度追加
AST-61		47240-22	バイオ知財法概論I	S1S2・1	メディカル情報生命	J	加納信吾	履修条件：旧科目「47210-27/バイオ知財法概論 I」を単位取得した者は履修できない。H27年度追加
AST-62		47240-32	オーミクス論	A1・1	メディカル情報生命	J	鈴木謙	履修条件：旧科目「47200-29 オーミクス論」を単位取得した者は履修できない。H27年度追加
AST-63		47240-35	システム生物学	S2・1	メディカル情報生命	J	黒田真也	履修条件：旧科目「47200-31 システム生物学」を単位取得した者は履修できない。

俯瞰コース科目リスト (2016-9-21更新版)

俯瞰コースワーク：課題解決コア/Comprehensive Coursework：Issue Solving Courses

カテゴリー説明	
I	This is a basic course which includes group works.
II	This is a course with international perspectives.
III	This is an advanced course (Project Based Learning).
IV	Others

GSDM コード	カテゴリー	科目番号	授業科目	学期・単位	開講研究科・専攻	言語	担当教員	備考
IS-1	III	3799-146	工学コンピテンシー I -プロジェクト・ベースト・ラーニング-	冬・2	工学系共通	J	金子成彦/光石衛/横野泰之/原田香奈子	
IS-2	IV	3799-147	工学コンピテンシー II -研究インターンシップ-	通年集中・2	工学系共通	J/E	高増潔/須賀唯知/横野泰之	
IS-3	II	3799-148	工学コンピテンシー III -サマー・キャンプ-	S1S2集中・2	工学系共通	E	渡邊聡/光石衛/横野泰之/原田香奈子	
IS-4	I	3799-024	創造性工学プロジェクト I	S1S2集中・2	工学系共通	J	美馬秀樹 他各教員	
IS-5	I	3799-023	創造性工学プロジェクト II	A1A2集中・2	工学系共通	J	美馬秀樹 他各教員	
IS-6	II	5140730-1 5140730-2	Case Study (International Field Workshop)	S2集中・2 A2集中・2	公共政策	E	西沢利郎	5140730-2：詳細未定
IS-7	III	5140741	Case Study (Project Based Learning on the Medical, Environmental and IT Innovation and the Role of Public Policy)	A1A2集中・2	公共政策	E	鈴木寛/城山英明/五十棲浩二	履修条件：2014年度までに5140740 Case Study (Project Based Learning on the Medical and Environmental Innovation and the Role of Public Policy)を履修したもの は履修できない。 講義日：10/16 (日)、10/29 (土)、12/10 (土)、1/22 (日)
IS-8	I	3713-073	国際プロジェクトの事例分析特論 E (Case Studies of International Projects)	A1A2・2	社会基盤学	E	堀井秀之/加藤浩徳/小松崎俊作	
IS-9	I	3910141	農学国際特論 I Advanced Global Agricultural Sciences I	S1A1A2・4	農学国際	E	専攻各教員	
IS-10	II	3910132	農学国際特論 III Advanced Global Agricultural Sciences III	S1SPA1A2W 集中・2	農学国際	E	専攻各教員	
IS-11	I	41611136	What makes public healthy (公衆衛生入門-人々の健康をどう守るか)	S1S2・2	医学共通	E	小林麻毅	General Lectures in Medical Sciences XXXVI
IS-12	IV	5140201	事例研究 (政策プロセスにおける評価とマネジメント)	S1S2・2	公共政策	J	加藤浩徳/城山英明	
IS-13	I	3713-071	社会技術特論 E (Advanced Lectures on Sociotechnology)	S1S2・2	社会基盤学	E	堀井秀之/小松崎俊作	