

# システムデザイン専攻

## 修士課程

グループ	A	順番	授業科目(講義)	科目名英文表記	単位数	授業形態	学位授与の方針			
							A	B	C	D
技術経営分野	A	1	技術経営特論	Introduction to the Management of Technology	2	講義	0	80	20	0
	A	2	財務会計特論	Financial Accounting Theory	2	講義	80	10	10	0
	A	3	グローバル技術経営特論	Advanced Study of Management of Technology	2	講義	100	0	0	0
	A	4	プロジェクト&プロダクトマネジメント特論	Project and Product Management	2	講義	100	0	0	0
	A	5	リスクアセスメント特論	Advanced Study on Risk Assessment	2	講義	100	0	0	0
	A	6	知財マネジメント特論	Advanced Intellectual Property Management	2	講義	100	0	0	0
	A	7	標準化戦略特論	Global Standardization Strategy	2	講義	50	50	0	0
	A	8	アントレプレナーシップ特論	Advanced Lectures on Entrepreneurship	2	講義	0	100	0	0
	A	9	Economics of Innovation	イノベーション経済学特論	2	講義	100	0	0	0
	A	10	経営学特論	Business Administration	2	講義	100	0	0	0
	A	11	ビジネスゲーム特論	Advanced Business Game	2	講義	60	20	20	0
	A	12	ブランド開発特論	Brand Development for Engineers	2	講義	100	0	0	0
	A	13	リーダーシップ特論	Leadership in MOT	2	講義	0	100	0	0
	A	14	技術者育成特論	Development in Professional Engineers	2	講義	0	0	100	0
	A	15	交通エレクトロニクス特論	Electronics for Transport	2	講義	100	0	0	0
	A	16	社会システムデザイン特論	Advanced Lectures on Social Systems Design	2	講義	100	0	0	0
	A	17	History of Internet Engineering	インターネット技術史特論	2	講義	100	0	0	0
	A	18	ファシリテーション特論	Advanced Facilitation	2	講義	100	0	0	0
	A	19	自動車システム特論	Advanced Automotive System	2	講義	100	0	0	0
	A	20	工業デザイン特論	Advanced Industrial Design	2	講義	100	0	0	0
	A	21	金融特論	Advanced Financial Theory	2	講義	100	0	0	0
	A	22	Contemporary Japanese Economy	現代日本経済特論	2	講義	50	30	20	0
	A	23	Productions	工業生産設計特論	2	講義	0	80	20	0
	A	24	Commodification	商品化経済特論	2	講義	0	80	20	0
	A	25	システムエンジニアリング特論	System Engineering	2	講義	100	0	0	0
	A	26	データ分析特論	Data Analysis	2	講義	100	0	0	0
	A	27	Critical Theory	批評理論・文化システム特論	2	講義	100	0	0	0
	A	28	Transculturality	文化横断性理解特論	2	講義	100	0	0	0
	A	29	日本経済分析特論	Advanced analysis of current Japanese economy	2	講義	40	0	0	60
	A	30	事業の運営と会計・ファイナンス特論	Advanced business management and accounting / finance	2	講義	40	0	0	60
	A	31	事業経営と工学・技術特論	Business Management and Engineering Technology	2	講義	40	0	0	60
	A	32	技術経営実務特論	Case Study of Management of Technology	2	講義	40	0	0	60

P B L	B	1	プロフェッショナルレポートA	Professional Report A	2	講義	20	60	0	20
	B	2	システムデザイン(PBL)	Systems Design (PBL)	2	講義	50	0	0	50
	B	3	プロフェッショナルレポートB	Professional Report B	4	講義	20	60	0	20
	B	4	ビジネスゲーム	Exercises in Business Game	2	講演	40	40	20	0
	B	5	インターンシップ	Internship	2	講演	20	80	0	0
機 械 分 野	C	1	流体力学特論	Advanced Fluid Engineering	2	講義	100	0	0	0
	C	2	エクセルギー工学特論	Advanced Exergy Engineering	2	講義	100	0	0	0
	C	3	精密加工学特論	Advanced Precision Machining	2	講義	100	0	0	0
	C	4	システム工学特論	Advanced Systems Engineering	2	講義	100	0	0	0
	C	5	スポーツ流体力学特論	Advanced Sports Fluid Mechanics	2	講義	100	0	0	0
	C	6	機械材料シミュレーション特論	Advanced Mechanical Material Simulation	2	講義	25	50	25	0
	C	7	機械工作特論	Advanced Machining	2	講義	100	0	0	0
	C	8	応用マイクロ流体デバイス特論	Advanced Microfluidic Devices	2	講義	100	0	0	0
	C	9	バイオメカニクス特論	Advanced Course of Biomechanics	2	講義	100	0	0	0
	C	10	生体運動機能システム特論	Advanced Course of Musculoskeletal Systems in Human Dynamics	2	講義	100	0	0	0
化 学 分 野	D	1	生物資源化学特論	Bioresource Chemistry	2	講義	100	0	0	0
	D	2	固体物性構造特論	Advanced Material Science of Solids	2	講義	100	0	0	0
	D	3	有機合成化学特論	Synthetic Organic Chemistry	2	講義	100	0	0	0
	D	4	細胞工学特論	Advanced Cell Technology	2	講義	80	0	0	20
電 気 ・ 電 子 分 野	E	1	電力システム特論	Electric Power System Engineering	2	講義	100	0	0	0
	E	2	交通シミュレーション特論	Transport Systems Simulation	2	講義	100	0	0	0
	E	3	オペレーティングシステム特論	Operating Systems	2	講義	100	0	0	0
	E	4	メディア情報処理特論	Media Information Processing	2	講義	100	0	0	0
情 報 分 野	F	1	計算機構成特論	Computer Architecture	2	講義	100	0	0	0
	F	2	ヒューマンインタフェース特論	Human Interface	2	講義	70	20	10	0
	F	3	データベース特論	Database Systems	2	講義	100	0	0	0
建 築 分 野	G	1	都市防災特論	Advanced Urban Disaster Mitigation	2	講義	100	0	0	0
	G	2	建築振動学特論	Advanced Theory of Structural Dynamics	2	講義	100	0	0	0
	G	3	社会システム特論	Advanced Lectures on Social Systems	2	講義	100	0	0	0