

# 2017 年度 シラバス

Syllabus 2017

科目 コード	科目名	担当教員	単 位 数	開講期	掲載 ページ
1200	技術者倫理	伊藤 守 教授	2	秋 2 期	1
1201	情報ネットワーク基礎論	嶋 久登 教授	2	春 1 期	3
1202	OSS 基礎論	大寺 亮 助教	2	春 3 期	5
1203	情報セキュリティ基礎論	嶋 久登 教授	2	春 2 期	7
1204	e-Biz 概論	吉田 知加 准教授	2	秋 1 期	9
1206	コンピュータシステム基礎論	大寺 亮 助教	2	春 1 期	11
1207	ソフトウェア工学基礎論	伊藤 守 教授	2	春 2 期	13
1208	プログラミング基礎論	大寺 亮 助教	2	春 2 期	15
1213	OSS 応用特別実験	森本 泰司 兼任講師	2	秋 2 期	17
1216	Linux 応用特論	奥田 亮輔 教授	2	秋 1 期	19
1222	情報ネットワーク特論②	横山 輝明 講師	2	2 年次春 1 期	21
1224	情報ネットワーク特別実験②	横山 輝明 講師	2	2 年次春 2 期	23
1231	プロジェクト管理特論	吉田 知加 准教授	2	秋 2 期	25
1232	プロジェクト管理特論②	藤原 明生 准教授	2	2 年次春 1 期	27
1233	情報アーキテクチャ特論	藤原 明生 准教授	2	2 年次春 2 期	29
1234	情報アーキテクチャ特別実験	藤原 明生 准教授	2	2 年次春 3 期	31
1242	プログラミング特論②	マルコン シヤンドル 教授	2	春 3 期	33
1244	DB 特論	孫 一 助教	2	春 2 期	35
1245	ソフトウェア開発特論	奥田 亮輔 教授	2	秋 2 期	37
1246	ソフトウェア開発特別実験	奥田 亮輔 教授	2	2 年次春 1 期	39
1249	Web アプリ開発	孫 一 助教	2	秋 1 期	41
1251	探究実践演習	炭谷 俊樹 教授	2	春 1 期	43
1252	特定課題研究 A	専任教員	2	1 年次 春 3 期-秋 3 期	45
1253	特定課題研究 B	専任教員	2	2 年次 春 1 期-秋 3 期	47
1272	創造性開発特論	炭谷 俊樹 教授	2	春 3 期	49
1291	データ構造とアルゴリズム	大寺 亮 助教	2	秋 1 期	51

※必修科目(探究実践演習, 特定課題研究 A, 特定課題研究 B)以外は全て選択科目です。

※本シラバスは 2017 年度現在のものです。2018 年度には変更が生じる場合があります。

## Syllabi 2017 (2017 Fall and 2018 Spring)

Course Code	Course Title	Term	Year	Teacher	Number of Credits	Pages
2200	Engineering Ethics	S1	1	Ito	2	1-4
2201	Fundamentals of Information Networks	F2	1	Shima	2	5-8
2202	Fundamentals of Open Source Software	F1	1	Markon	2	9-12
2205	Fundamentals of Database Systems	F2	1	Wannous	2	13-16
2206	Foundations of Computer Systems	F1	1	Miyamoto	2	17-20
2207	Fundamentals of Software Engineering	F3	1	Ito	2	21-25
2209	Computer Programming Exercises	F2	1	Markon	2	26-29
2222	Advanced Information Network	F1	2	Yokoyama	2	30-33
2224	Information Network Special Experiments	F2	2	Yokoyama	2	34-35
2225	Information Security	F3	2	Shima	2	36-39
2231	Project Management	S1	1	C.Yoshida	2	40-42
2245	Advanced Software Developments (Cloud Computing)	S2	1	Wannous	2	43-46
2247	Special Programming Exercises	S2	1	Markon	2	47-50
2249	Web Application Development	S1	1	Wannous	2	51-54
2251	Tankyu Practice	F1	1	Sumitani	2	55-58
2252	Specific Theme Study A	F3-S3	1	A member of faculty	4	59-61
2253	Specific Theme Study B	F1-S3	2	A member of faculty	8	62-64
2271	Leadership Development Exercises	F2	1	T.Yamanaka	2	65-68
2272	Practice of Creativity Development	F3	1	Sumitani	2	69-72
2273	E-Learning	S1	1	Sun	2	73-75
2274	Urban Planning	S2	1	Lukumwena	2	76-79
2277	Geographic Information System	F3	1	Hirose	2	80-83
2281	ICT4D Exercises	S1	1	Tsuji	2	84-86
2283	ICT4D Special Experiment 2	F3,S1,S2	1	A.Yamanaka	2	87-93
2285	ICT for Developments	F1	1	Takeuchi	2	94-99
2286	Social Development	F2	1	Tsuji	2	100-102
2288	International Development Cooperation	F1	1	Baig	2	103-106
2291	Data Structures and Object Oriented Programming (Java)	F3	1	Wannous	2	107-110
2293	Software Development Special Experiments	F1	2	Wannous	2	111-114
2294	Information System Architectures	F2	2	Hiraishi	2	115-117
2295	System Architecture Special Experiments	F3	2	Hiraishi	2	118-121
2298	Social Research and Data Analysis	S2	1	C.Yoshida	2	122-125

Course Code	Course Title	Term	Year	Teacher	Number of Credits	Pages
-	Business and Academic writing in practice	F1	2	Baig		126-127
-	Basic Business Japanese	S1,S2 (15 classes)	1	Kondo		128
-	Elementary Business Japanese 1	F1,F2,F3 (20 classes)	1	Kondo		129
-	Elementary Business Japanese 2	S1,S2 (15 classes)	1	Kondo		130
-	Intermediate Business Japanese 1	F1,F2,F3 (20 classes)	1	Yamashita		131
-	Intermediate Business Japanese 2	S1,S2 (15 classes)	1	Yamashita		132
-	Introduction to Business Japanese	F1,F2,F3 (20 weeks)	1	Kondo / Yamashita		133-134
-	Japanese in business situations	S1,S2 (15 classes)	1	Yamashita		135

プロフェッショナルコース秋授業

1200	技術者倫理	F2	1	伊藤	2	136-139
1204	e-Biz 概論	F1	1	吉田	2	140-142
1213	OSS 応用特別実験	F2	1	森本	2	143-149
1216	Linux 応用特論	F1	1	奥田	2	150-152
1231	プロジェクト管理特論	F2	1	吉田	2	153-155
1245	ソフトウェア開発特論	F2	1	奥田	2	156-158
1249	Web アプリ開発	F1	1	孫	2	159-163
1291	データ構造とアルゴリズム	F1	1	大寺	2	164-167