

AY2022 ICTグローバルプログラム全英語コース 科目リスト

【ICT グローバル科目】

- (1) 外国語科目以外の科目のうち、英語により授業が行われている科目
- (2) 外国語科目
- (3) 卒業論文

赤字: 基本推奨科目、 青字: フィールド推奨科目、 黒字: 一般科目及び自由科目

標準配当年次	学期	コース名	単位
1	1, 2	PA03 体育実技 3	1
1	1	JP03 中級日本語 I	1
1	1	MA04 微積分II	2
1	1	LI03 コンピュータ理工学のすすめ	2
1	1	LI04 コンピュータシステム概論	2
1	1	LI06 情報セキュリティ	2
1	1	PL02 プログラミングC	4
1	2	JP04 中級日本語 II	1
1	2	MA02 線形代数II	2
1	2	NS02 電磁気学	2
1	2	FU01 アルゴリズムとデータ構造 I	4
1	Int	HS01 哲学	2
1	Int	HS10 経済学	2
1	3	HS06 芸術学	2
1	3	HS19 会津の歴史と文化	2
1	3	JP01 初級日本語 I	1
1	3	MA01 線形代数I	2
1	3	LI01 コンピュータリテラシー	4
1	3	LI03 コンピュータ理工学のすすめ	2 (単位はQ3とセット)
1	3	LI08 情報倫理	2
1	4	JP02 初級日本語 II	1
1	4	MA03 微積分I	2
1	4	NS01 力学	2
1	4	PL01 プログラミング入門	4
1	Int	HS11 社会学	2
2	1	JP07 ビジネス日本語	2
2	1	MA05 フーリエ解析	2
2	1	MA07 確率統計学	2
2	1	NS03 量子力学	2
2	1, 2	LI13 コンピュータ理工学演習 I	3
2	1	PL03 プログラミングJAVA I	4

2	2	NS05 熱・統計力学	2
2	2	FU03 離散系論	3
2	2	FU15 データマネジメント概論	3
2	3	JP05 上級日本語 I	2
2	3	NS04 半導体デバイス	2
2	3	LI11 コンピュータネットワーク概論	2
2	3, 4	LI14 コンピュータ理工学演習 II	3
2	3	FU04 論理回路設計論	4
2	4	JP06 上級日本語 II	2
2	4	MA06 複素関数論	2
2	4	LI10 マルチメディアシステム概論	2
2	4	FU06 オペレーティングシステム論	4
2	4	FU08 オートマトンと言語理論	3
2	Int	PA04 体育実技4	1
3	1	EL146 Corpus Linguistics for Language Learners	2
3	1	EL155 Notetaking and Listening Skills for Academic Lectures in English	2
3	1	EL244 An Introduction to Cross-cultural Communication	2
3	1	EL248 Visualization and Storytelling in Data Science	2
3	1	EL315 Design and Analysis for IT Business	2
3	1	EL331 Authorship analysis using Python	2
3	1	PL06 プログラミングJAVA II	3
3	1	FU05 コンピュータアーキテクチャ論	4
3	1	FU14 ソフトウェア工学概論	3
3	1	IT08 信号処理と線形システム	4
3	1	IT10 ビジュアルコンピューティングのための幾何学	3
3	1, 2	IE01 システム総合演習 I	3
3	1, 2	IE03 ソフトウェア総合演習	3
3	2	EL144 Conversation Analysis and the Pragmatics of Spoken Interaction	2
3	2	EL222 Business Writing and Presentations	2
3	2	EL247 Second Language Acquisition Methods	2
3	2	EL314 Experimental Methods and Statistics for Linguistics	2
3	2	EL317 Patterns and language	2
3	2	EL329 Critical Thinking	2
3	2	MA08 応用代数	2
3	2	FU09 アルゴリズムとデータ構造 II	3
3	2	SY07 論理回路設計特論	3
3	2	CN02 ネットワークセキュリティ	3
3	2	IT02 コンピュータグラフィックス論	3
3	2	SE01 ウェブエンジニアリング	3

3	2	SE07 データベースシステム論	3
3	3	EL102 Design of Human Languages	2
3	3	EL115 Analysis of English Sentence Structure	2
3	3	EL131 Language and Linguistics	2
3	3	EL318 ICT in Education	2
3	3	EL321 Pronunciation: Acoustic Analysis Using Software	2
3	3	MA10 位相幾何学概論	2
3	3	PL04 プログラミングC++	3
3	3	FU02 情報理論と圧縮	3
3	3	SY05 並列コンピュータシステム	3
3	3	CN03 ネットワークプログラミング	3
3	3	IT01 人工知能	4
3	3	SE08 データマイニング概論	3
3	3, 4	IE02 システム総合演習 II	3
3	3, 4	IE04 ソフトウェア総合演習 II	3
3	4	EL134 High Frequency Vocabulary	2
3	4	EL152 Reading Fluency	2
3	4	EL154 SDGs で学ぶ英語ディスカッション	2
3	4	EL218 Presentation Skills	2
3	4	EL330 Computer Science Vocabulary	2
3	4	FU11 数値解析	3
3	4	CN04 ワイヤレスネットワーク	2
3	4	CN05 コンピュータネットワークシステムのモデリングとシ	3
3	4	IT11 情報検索と自然言語処理	3
3	4	SE04 ソフトウェア工学特論	3
3	4	SE06 並列分散コンピューティング	3
4	1, 2	EN08 Thesis Writing and Presentation	1
4	1	FU10 言語処理系論	3
4	1	IT05 ロボット工学と自動制御	3
4	1	IT06 ヒューマンインターフェイスと仮想現実	3
4	1, 2	SE05 ソフトウェアスタジオ	3
4	1	IT09 音響音声処理論	3
4	2	IT03 画像処理論	3