

情報システム専攻科 システムエンジニア専攻（平成31年度入学生）履修科目

授 業 科 目	必須 選択	授業 形態	1年		2年		3年		履修 時間	履修 単位
			前	後	前	後	前	後		
コンピューターシステムⅠA	選択	講義	90						90	6
コンピューターシステムⅡA	選択	講義	90						90	6
コンピューターシステムⅢA	選択	講義	90						90	6
コンピューターシステムⅠB	選択	講義		36					36	2
コンピューターシステムⅡB	選択	講義		36					36	2
コンピューターシステムⅢB	選択	講義		72					72	4
ネットワークⅠ	選択	講義		54					54	3
制御ソフトⅠ	選択	講義		36					36	2
システム設計	選択	講義			60				60	4
テスト技法	選択	講義					30		30	2
コンピューターオペレーション演習A	選択	演習	30						30	2
コンピューターオペレーション演習B	選択	演習		36					36	2
Webプログラミング演習ⅠA	選択	演習	30						30	2
Webプログラミング演習ⅠB	選択	演習		36					36	2
プログラミング演習Ⅰ	選択	演習		54					54	3
データベース演習	選択	演習			60				60	4
プログラミング演習ⅡA	選択	演習			90				90	6
プログラミング演習ⅡB	選択	演習				90			90	6
Webプログラミング演習ⅡA	選択	演習			60				60	4
Webプログラミング演習ⅡB	選択	演習				90			90	6
Webフロントエンド演習A	選択	演習			30				30	2
Webフロントエンド演習B	選択	演習				60			60	4
Webプログラミング演習ⅢA	選択	演習					120		120	8
Webプログラミング演習ⅢB	選択	演習						180	180	12
システム開発演習ⅡA	選択	演習					120		120	8
システム開発演習ⅡB	選択	演習						150	150	10
システム開発演習Ⅰ	必修	実習				90			90	3
一般教養ⅠA	選択	講義	30						30	2
一般教養ⅠB	選択	講義		30					30	2
GCBⅠ	選択	講義	16						16	1
GCBⅡ	選択	講義			16				16	1
ゼミナールⅠA	選択	講義	30						30	2
ゼミナールⅠB	選択	講義		30					30	2
ゼミナールⅡA	選択	講義			30				30	2
キャリアデザイン	選択	講義				30			30	2
ビジネスコミュニケーションⅠ	選択	演習	30						30	2
ビジネスコミュニケーションⅡA	選択	演習			30				30	2
ビジネスコミュニケーションⅡB	選択	演習				30			30	2
ビジネスコミュニケーションⅢ	選択	演習					30		30	2
ビジネスソフトウェア演習ⅠA	選択	演習	30						30	2
ビジネスソフトウェア演習ⅠB	選択	演習		30					30	2
セキュリティ基礎	選択	講義				60			60	4
クラウド	選択	講義				30			30	2
インターネット基礎	選択	講義					30		30	2
情報処理試験対策春対策A	選択	講義				60			60	4
情報処理試験対策秋対策A	選択	講義				90			90	6
情報処理試験対策秋対策B	選択	講義				32			32	2
情報処理試験対策春対策B	選択	講義				32			32	2
一般教養ⅡA	選択	講義			30				30	2
一般教養ⅡB	選択	講義				30			30	2
一般教養ⅢA	選択	講義					30		30	2
一般教養ⅢB	選択	講義						30	30	2
ビジネスマナー	選択	講義						30	30	2
クラウド実践演習	選択	演習					30		30	2
モバイルプログラミング演習基礎	選択	演習					90		90	6
モバイルプログラミング演習応用	選択	演習						90	90	6
テスト演習	選択	演習			30				30	2
プログラミング基礎演習	選択	演習						30	30	2
各年次前後期小計			466	450	436	724	450	540		
年次合計			916		1160		990		3066	197

情報システム専攻科 アドバンスコース(平成31年度入学生) 履修科目

授 業 科 目	必須 選択	授業 形態	1年		2年		3年		履修 時間	履修 単位
			前	後	前	後	前	後		
ネットワークセキュリティII	選択	講義	56						56	3
システム設計II	選択	講義	56						56	3
ビジネスモデル概論	選択	講義				60			60	4
セキュリティプログラミング	選択	講義			84				84	5
AI利用技術	選択	講義				90			90	6
システム開発応用技術	選択	講義						30	30	2
最新技術活用基礎	選択	講義						140	140	9
サーバコマンド	選択	講義		30					30	2
技術文書	選択	講義				30			30	2
ソフトウェアテスト	選択	講義						60	60	4
プログラミング演習IIA	選択	演習	56						56	3
プログラミング演習IIB	選択	演習		60					60	4
プログラミング演習III	選択	演習			28				28	1
プログラミング演習IV	選択	演習						84	84	5
UIデザイン演習II	選択	演習	28						28	1
Webアプリケーション開発演習A	選択	演習	112						112	7
Webアプリケーション開発演習B	選択	演習		150					150	10
モバイルアプリケーション開発演習I	選択	演習		120					120	8
モバイルアプリケーション開発演習II	選択	演習			84				84	5
サーバ構築演習	選択	演習			28				28	1
プロジェクト開発演習A	選択	演習			140				140	9
プロジェクト開発演習B	必須	演習				180			180	12
卒業制作A	選択	実習						168	168	5
卒業制作B	選択	実習						300	300	10
GCB I	選択	講義	16						16	1
GCB II	選択	講義	16						16	1
一般教養IA	選択	講義	28						28	1
一般教養IB	選択	講義		30					30	2
一般教養IIA	選択	講義			28				28	1
一般教養IIB	選択	講義				30			30	2
就職実務IA	選択	講義			28				28	1
就職実務IB	選択	講義				60			60	4
就職実務II	選択	講義						28	28	1
ビジネスコミュニケーションI	選択	講義		30					30	2
ビジネスコミュニケーションII	選択	講義			28				28	1
ビジネスコミュニケーションIII	選択	講義						28	28	1
ビジネスマナー	選択	講義						30	30	2
ビジネスソフトウェア演習II	選択	演習	28						28	1
情報処理試験対策秋対策A	選択	講義	90						90	6
情報処理試験対策秋対策B	選択	講義		32					32	2
情報処理試験対策春対策A	選択	講義	60						60	4
情報処理試験対策春対策B	選択	講義		32					32	2
各年次前後期小計			546	484	448	450	448	420		
年次合計			1030		898		868		2796	156

情報システム専攻科 ネットワークエンジニア専攻（平成31年度入学生）履修科目

授 業 科 目	必須 選択	授業 形態	1年		2年		3年		履修 時間	履修 単位
			前	後	前	後	前	後		
コンピューターシステムⅠA	選択	講義	90						90	6
コンピューターシステムⅡA	選択	講義	90						90	6
コンピューターシステムⅢA	選択	講義	90						90	6
コンピューターシステムⅠB	選択	講義		36					36	2
コンピューターシステムⅡB	選択	講義		36					36	2
コンピューターシステムⅢB	選択	講義		72					72	4
ネットワークⅠ	選択	講義		54					54	3
制御ソフトⅠ	選択	講義		36					36	2
ネットワークⅡA	選択	講義			150				150	10
ネットワークⅡB	選択	講義				150			150	10
ネットワークⅢA	選択	講義					150		150	10
ネットワークⅢB	選択	講義						150	150	10
コンピューターオペレーション演習A	選択	演習	30						30	2
コンピューターオペレーション演習B	選択	演習		36					36	2
Webプログラミング演習ⅠA	選択	演習	30						30	2
Webプログラミング演習ⅠB	選択	演習		36					36	2
プログラミング演習Ⅰ	選択	演習		54					54	3
データベース演習	選択	演習			60				60	4
サーバー構築・運用演習ⅠA	選択	演習			90				90	6
サーバー構築・運用演習ⅠB	選択	演習				90			90	6
サーバー構築・運用演習Ⅱ	選択	演習					60		60	4
ネットワーク構築演習A	選択	演習					60		60	4
ネットワーク構築演習B	選択	演習						60	60	4
クラウド演習	選択	演習						60	60	4
ネットワーク・サーバー構築総合演習	選択	演習						60	60	4
システム開発演習Ⅰ	必修	実習				90			90	3
一般教養ⅠA	選択	講義	30						30	2
一般教養ⅠB	選択	講義		30					30	2
GCBⅠ	選択	講義	16						16	1
GCBⅡ	選択	講義			16				16	1
ゼミナールⅠA	選択	講義	30						30	2
ゼミナールⅠB	選択	講義		30					30	2
ゼミナールⅡA	選択	講義			30				30	2
キャリアデザイン	選択	講義				30			30	2
ビジネスコミュニケーションⅠ	選択	演習	30						30	2
ビジネスコミュニケーションⅡA	選択	演習			30				30	2
ビジネスコミュニケーションⅡB	選択	演習				30			30	2
ビジネスコミュニケーションⅢ	選択	演習					30		30	2
ビジネスソフトウェア演習ⅠA	選択	演習	30						30	2
ビジネスソフトウェア演習ⅠB	選択	演習		30					30	2
セキュリティ基礎	選択	講義			60				60	4
クラウド	選択	講義				30			30	2
ネットワーク概論	選択	講義				60			60	4
技術英語／技術文書	選択	講義						30	30	2
インターネット基礎	選択	講義						30	30	2
情報処理試験対策春対策A	選択	講義			60				60	4
情報処理試験対策秋対策A	選択	講義			90				90	6
情報処理試験対策秋対策B	選択	講義				32			32	2
情報処理試験対策春対策B	選択	講義				32			32	2
一般教養ⅡA	選択	講義			30				30	2
一般教養ⅡB	選択	講義				30			30	2
一般教養ⅢA	選択	講義					30		30	2
一般教養ⅢB	選択	講義						30	30	2
ビジネスマナー	選択	講義						30	30	2
Webアプリケーション演習A	選択	演習					60		60	4
Webアプリケーション演習B	選択	演習						60	60	4
各年次前後期小計			466	450	616	574	390	510		
年次合計			916		1190		900		3006	193

情報システム専攻科 電子システムエンジニア専攻（平成31年度入学生）履修科目

授 業 科 目	必須 選択	授業 形態	1年		2年		3年		履修 時間	履修 単位
			前	後	前	後	前	後		
コンピューターシステムⅠA	選択	講義	90						90	6
コンピューターシステムⅡA	選択	講義	90						90	6
コンピューターシステムⅢA	選択	講義	90						90	6
コンピューターシステムⅠB	選択	講義		36					36	2
コンピューターシステムⅡB	選択	講義		36					36	2
コンピューターシステムⅢB	選択	講義		72					72	4
ネットワークⅠ	選択	講義		54					54	3
制御ソフトⅠ	選択	講義		36					36	2
分析・設計モデリング	選択	講義			30				30	2
電子ソフトウェア技術	選択	講義				120			120	8
電子回路	選択	講義				60			60	4
コンピューターオペレーション演習A	選択	演習	30						30	2
コンピューターオペレーション演習B	選択	演習		36					36	2
Webプログラミング演習ⅠA	選択	演習	30						30	2
Webプログラミング演習ⅠB	選択	演習		36					36	2
プログラミング演習Ⅰ	選択	演習		54					54	3
組込みプログラミング演習Ⅰ	選択	演習			150				150	10
組込みプログラミング演習Ⅱ	選択	演習				60			60	4
ロボット制御演習Ⅰ	選択	演習			120				120	8
ロボット制御演習Ⅱ	選択	演習					150		150	10
マイコン演習	選択	演習					60		60	4
組込みプログラミング演習Ⅲ	選択	演習					60		60	4
リアルタイムOS	選択	演習						150	150	10
コードレビュー	選択	演習						60	60	4
画像認識技術Ⅰ	選択	演習						60	60	4
先端開発言語	選択	演習						60	60	4
システム開発演習Ⅰ	必修	実習				90			90	3
一般教養ⅠA	選択	講義	30						30	2
一般教養ⅠB	選択	講義		30					30	2
GCBⅠ	選択	講義	16						16	1
GCBⅡ	選択	講義			16				16	1
ゼミナールⅠA	選択	講義	30						30	2
ゼミナールⅠB	選択	講義		30					30	2
ゼミナールⅡA	選択	講義			30				30	2
キャリアデザイン	選択	講義				30			30	2
ビジネスコミュニケーションⅠ	選択	演習	30						30	2
ビジネスコミュニケーションⅡA	選択	演習			30				30	2
ビジネスコミュニケーションⅡB	選択	演習				30			30	2
ビジネスコミュニケーションⅢ	選択	演習					30		30	2
ビジネスソフトウェア演習ⅠA	選択	演習	30						30	2
ビジネスソフトウェア演習ⅠB	選択	演習		30					30	2
セキュリティ基礎	選択	講義			60				60	4
クラウド	選択	講義				30			30	2
無線技術	選択	講義					30		30	2
自動車構造入門	選択	講義					30		30	2
インターネット基礎	選択	講義						30	30	2
情報処理試験対策春対策A	選択	講義				60			60	4
情報処理試験対策秋対策A	選択	講義				90			90	6
情報処理試験対策秋対策B	選択	講義				32			32	2
情報処理試験対策春対策B	選択	講義				32			32	2
一般教養ⅡA	選択	講義			30				30	2
一般教養ⅡB	選択	講義				30			30	2
一般教養ⅢA	選択	講義					30		30	2
一般教養ⅢB	選択	講義						30	30	2
ビジネスマナー	選択	講義						30	30	2
モデルベース開発演習	選択	演習					60		60	4
小型マイコン演習Ⅰ	選択	演習						60	60	4
各年次前後期小計			466	450	466	664	450	480		
年次合計			916		1130		930		2976	191