

## ディプロマ・ポリシー（卒業認定・学位授与に関する方針）

総合情報学部は、阪南大学ディプロマ・ポリシー（以下DPとする）を前提として、『複雑に情報要素の絡んだ現代の経営環境を理解し、適確にビジネスを遂行、あるいは新たなビジネスフロンティアを開拓できる知識・能力を身につけた学生』に学位を授与する。具体的には、以下に示す知識と能力を要件とする。

### 【知識・理解】

DP1：総合的な視野からビジネスを遂行できる専門的な知識

DP2：データサイエンスの専門的な知識

DP3：マルチメディア・情報システムに関する知識

DP4：ビジネスデータの分析に関する専門的な知識

DP5：スポーツと身体のデータ分析に関する専門的な知識

### 【技能・思考】

DP6：AI・データサイエンス及び情報通信技術に関する知識や技術を現代社会の諸課題に応用し新たな価値を創造する能力

DP7：先進的情報技術の知識を持ち情報技術を駆使してシステムを構築する能力

DP8：先進的情報技術の知識を持ち情報技術を駆使してデジタルコンテンツを制作する能力

DP9：企業において新事業を開拓できるもしくは自ら起業する能力

DP10：企業や社会・スポーツの問題・課題を発見し客観的データに基づいて実証的・論理的に分析することで解決する能力

DP11：数理的・統計的な思考方法とビジネスやスポーツの知識を兼ね備えた文理融合型の人材として活躍する能力

### 【態度・志向性】

DP12：新しい知見に基づき現代社会や地域社会に貢献する意欲

## 総合情報学部 ナンバリング

開講される授業科目に、授業内容・レベル等に応じて特定のナンバーを付与し、体系的な教育プログラムの実現を目指すものことである。以下のナンバリングルールおよび科目表に記載のレベルを十分に勘案し、体系的な学修計画を立てていただきたい。

ケタ	意味
1～2ケタ目	学部コード(経済：EC 経営：MA 総合情報：IN 国際コミ：GC 国際観光：GT)
3～6ケタ目	学問分野（細目番号） ⇒文部科学省が定める科学研究費補助金「分科細目表」から該当する細目番号を記載（数字4桁）
7ケタ目	学問分野（キーワード） ⇒文部科学省が定める科学研究費補助金「分科細目表」から該当するキーワード（アルファベット1文字）を記載

8ケタ目	レベルコード（4段階で表示）	
	レベル	レベルの目安
	1	初年次入門・導入系科目（1年次配当 必修・全員履修）
	2	初級科目等（基礎科目）
	3	中級科目等（発展科目）
4	上級科目等（応用科目）	
9～10ケタ目	管理番号（01～99）※上記8ケタ目と併せて構成 100番台：初年次基礎系科目等    200番台：初級科目等 300番台：中級科目等                400番台：上級科目等	

（例）大学入門ゼミa

ナンバリング：IN                      8000                      S                      1                      01  
学部                      学問分野                      学問分野                      レベルコード                      管理番号

総合情報学部の細目番号およびキーワード一覧

細目番号	細目名	キーワード	キーワード該当名称
1001	情報学基礎	A	計算理論
1002	ソフトウェア	A	アルゴリズム工学
		D	プログラム処理系
		F	ソフトウェア工学
		J	開発環境
1003	計算機システム・ネットワーク	A	計算機アーキテクチャ
		G	組み込みシステム
		H	ネットワークアーキテクチャ
1004	メディア情報学・データベース	A	データベース（DBMS）
		B	コンテンツ
		C	マルチメディア
		D	情報システム
		E	Web サービス
		F	モバイルシステム
		Q	バーチャルリアリティ
1005	知能情報学	A	探索・論理・推論アルゴリズム
		E	知能情報処理
1006	知覚情報処理・知能ロボティクス	H	知能ロボット
1008	図書館情報学・人文社会情報学	M	情報社会学
		Q	経営情報
		U	科学技術情報
細目番号	細目名	キーワード	キーワード該当名称
1010	統計科学	B	多変量解析
		E	統計的推測
		F	統計計算・コンピュータ支援統計
		U	データサイエンス
1401	身体教育学	C	生体情報解析
		L	フィットネス
1402	スポーツ科学	B	スポーツ史
		C	スポーツ心理学
		F	トレーニング科学
		G	スポーツバイオメカニクス
		P	スポーツ生理学
1403	応用健康科学	R	スポーツ栄養学
		S	スポーツ医学

1601	科学教育	J	産業・技術教育
2201	環境動態解析	E	経営工学
		G	OR
3005	外国語教育	G	異文化コミュニケーション
3605	経済政策	G	政策シミュレーション
3606	財政学・金融論	D	ファイナンス
3701	経営学	A	企業経営
		B	経営組織
		D	経営情報
		E	経営管理
		F	経営戦略
		G	国際経営
		H	人的資源管理
		J	技術経営
		L	ベンチャー企業
3702	商学	A	マーケティング
3703	会計学	A	財務会計
		B	管理会計
		D	簿記
3801	社会学	A	社会哲学・社会思想
		F	数理社会学
4103	数学一般（含確率論・統計数学）	A	数学基礎論
5104	通信・ネットワーク工学	N	暗号・セキュリティ
8000	演習科目	S	セミナー

総合情報学科科目配当表・カリキュラムマップ

科目の種類		配当 年次	期間	科目名	担当者	単 位 数	ナンバ リング	レ ベル	ディプロマ・ポリ シーの項目番号	
必修科目	演習科目	34	前	専門演習 2 a	情第 4 表-4	2	IN8000S301	3		
			後	専門演習 2 b			IN8000S302	3		
		4	前	専門演習 3 a			IN8000S401	4		
			後	専門演習 3 b			IN8000S402	4		
	学部共通科目	1234	前	I T 入門	情第 4 表-1	2	IN1008Q107	1	D3	
基本選択科目	学部共通科目	1234	前	情報処理入門	情第 4 表-3	2	IN1008Q108	1	D3	
			後	プログラミング入門	末田 航	2	IN1002D201	2	D7	
		1234	前	基礎数学 1	情第 4 表-3	2	IN4103A101	1	D1, 2, 4, 11	
			後	基礎数学 2			IN4103A102	1	D2, 11	
	データサイエンス 専攻科目	AI・ データ サイエンス コース科目	234	前	AI・データサイエンス基礎 1	前田 利之	2	IN1005E201	2	D2, 6
				後	AI・データサイエンス基礎 2			IN1005E202	2	D6
	ビジネス データ サイエンス コース科目	1234	前	前	経営学入門 1	(A)白谷 健一 (B)東川 和将	2	IN3701A201	2	D1, 4, 9, 10
				後	経営学入門 2			IN3701A202	2	D1, 4, 9, 10
			前	前	金融リテラシー 1	(A)中條 良美 (B)新堂 精士	2	IN3606D201	2	D1, 4, 9, 10
				後	金融リテラシー 2			IN3606D202	2	D1, 4, 9, 10
	情報 システム コース 科目	234	前	ネットワーク論 1	三好 哲也	2	IN1003H301	3	D3	
			前	プログラミング 1	未開講		IN1002D301	3	D7	
			後	プログラミング 2			IN1002D302	3	D7	

科目の種類		配当年次	期間	科目名	担当者	単位数	ナンバリング	レベル	ディプロマ・ポリシーの項目番号		
	デジタルコンテンツコース科目	1234	前	マルチメディア論 1	赤井 良行	2	IN1004C201	2	D3		
		234	後	映像デザイン論	未開講		IN1004C303	3	D8		
	スポーツデータサイエンス専攻科目	スポーツデータサイエンスコース科目	1234	前	スポーツテクノロジー入門	岩崎 領	2	IN1402B101	1	D5	
				後	スポーツ情報戦略論	上赤坂 佳孝		IN1402B102	1	D5	
				後	発育発達論	黒部 一道		IN1402B103	1	D5	
	基幹選択科目	AI・データサイエンス専攻科目	234	前	ビッグデータマーケティング論	未開講	2	IN3702A301	3	D1, 2, 4, 9, 10	
後				ビッグデータマーケティング実践	IN3702A302			3	D1, 2, 4, 9, 10		
前				ネットビジネスモデル論	白谷 健一	IN3701L301		3	D1, 4, 9, 10		
34			前	実証経営学	未開講	IN3701A401		4	D1, 4, 10, 11		
			後	先端金融論	未開講	IN3606D401		4	D1, 4, 9~11		
			後	ネットワーク論 2	三好 哲也	IN1003H302		3	D3		
情報システム専攻科目		情報システムコース科目	234	前	システム開発論	阿部 恭巨	2	IN1002F301	3	D3	
				前	データベース論	三好 哲也		IN1004A301	3	D3	
				前	AI プログラミング入門			IN1002D303	3	D6	
				前	先端 IT 技術論	不開講		IN1008U301	3	D7	
				前	Web デザイン	(A)赤井 良行 (B)伊藤 雅彦		IN1004E201	2	D8	
		後	デジタルアート	IN1004E202	2			D8			
デジタルコンテンツコース科目	234	前	ゲームデザイン論	未開講	IN1004C302	3	D8				
基幹選択科目	スポーツデータサイエンス専攻科目	234	前	スポーツ映像分析 1	未開講	2	IN1401C201	2	D5		
			後	スポーツ映像分析 2			IN1401C301	3	D5		
			前	スポーツ統計解析			未開講	IN1004C205	2	D5, 11	
			後	映像メディア演習 (映像とダンス)			未開講	IN1004C206	2	D5	
		34	後	スポーツゲーム分析 1	未開講		IN1401C302	3	D5		
			後	スポーツゲーム分析 2			IN1401C401	4	D5		
			後	スポーツ動作分析 1	未開講		IN1401C303	3	D5		
			後	スポーツ動作分析 2			IN1401C402	4	D5		
			前	フィットネス測定評価 1	未開講		IN1401C304	3	D5		
			前	フィットネス測定評価 2			IN1401C403	4	D5		
全員履修科目	演習科目	234	前	専門演習 1 a	未開講	2	IN8000S201	2			
			後	専門演習 1 b			IN8000S202	2			
	学部共通科目	1	前	大学入門ゼミ a	情第 4 表-4		2	IN8000S101	1		
			後	大学入門ゼミ b				IN8000S102	1		
	AI・データサイエンス専攻共通科目	1234	後	ビジネスデータ分析 1	情第 4 表-2			2	IN3701D101	1	D1, 4, 10
		234	前	ビジネスデータ分析 2	未開講				IN3701D102	1	D1, 4, 10
自由選択科目	学部共通科目	1234	前	情報と職業	中野 毅	2		IN1601J201	2		
			後	情報産業論	藤井 孝則			IN1008Q201	2	D1, 9	
			後	IT 産業実践講座	赤井 良行		IN1008Q202	2	D9		
			前	総合情報特別講義 1	田上 博司		IN1008Q101	1			
			後	総合情報特別講義 2			IN1008Q102	1			

科目の種類		配当 年次	期間	科目名	担当者	単 位 数	ナンバ リング	レ ベ ル	ディプロマ・ポリ シーの項目番号		
			前	総合情報特別講義 3	濱 道生	2	IN1008Q103	1			
			後	総合情報特別講義 4			IN1008Q104	1			
			前	総合情報特別講義 5	須佐 徹太郎		IN1008Q105	1			
			後	総合情報特別講義 6			IN1008Q106	1			
		234	前	オペレーションズリサーチ (経営科学) 1	未開講	2	IN2201G201	2	D1, 2, 11		
			後	オペレーションズリサーチ (経営科学) 2			IN2201G202	2	D1, 2, 11		
			後	アンケート調査と分析	未開講		IN3701D302	3	D1, 2, 4, 11		
			前	e スポーツイベント 1	未開講		IN1008Q203	2	D12		
			後	e スポーツイベント 2			IN1008Q204	2	D12		
		34	後	ファッションと IT	未開講	2	IN3701J201	2	D9		
			後	シミュレーション法	未開講		IN3605G301	3	D1, 11		
			後	経営モデル分析			IN2201E301	3	D1, 11		
			前	数理社会学	未開講		IN3801F301	3			
			後	移動の社会学			IN3801A301	3	D1, 12		
			前	経営統計学 1	未開講		IN3701D301	3	D1, 2, 4, 11		
			後	経営統計学 2			IN3701D401	4			
			前	数理統計学 1	未開講		IN1010F301	3	D1, 2, 4, 11		
			後	数理統計学 2			IN1010E301	3	D1, 2, 4, 11		
			後	多変量解析	未開講		IN1010B301	3	D1, 2, 4, 11		
		後	e スポーツ実技分析	未開講	IN1004Q301	3	D5				
自由 選 択 科 目	AI・データ サイエンス 専攻科目	AI・データ サイエンス 専攻共通 科目	1234	後	ビジネス AI 実践講座	前田 利之	2	IN1008M101	1	D1, 2, 4, 6, 9	
			234	後	プログラムレスアプリ制作	未開講	2	IN1002J101	1	D2, 3, 6, 7, 9	
	AI・データ サイエンス 専攻科目	AI・データ サイエンス 専攻共通 科目	1234	前	AI 倫理とセキュリティ	園田 道夫	2	IN5104N101	1	D3, 6	
			34	後	AI プログラミング実践	未開講		IN1005A301	3	D7, 11	
			前	データサイエンス実践	未開講	IN1010U301		3	D6, 7, 11		
			集中	ロボティクス・IoT	未開講	4		IN1006H301	3	D6, 7, 11	
		AI・データサイエンス専攻科目	ビジネス データサイエンス 専攻共通 科目	1234	後	簿記	中條 良美	2	IN3703D201	2	D1, 4, 9
				234	前	経営管理論	未開講		IN3701E201	2	D1, 4, 9
					後	経営組織論	未開講		IN3701B201	2	D1, 4, 9
				前	マネジメントゲーム	未開講	IN3701A301		3	D1, 4, 9, 10	
				後	マーケティングリサーチ	未開講	IN3702A401		4	D1, 4, 9, 10	
				後	証券投資論	未開講	IN3606D301		3	D1, 4, 9, 10	
	後			経営戦略論	未開講	IN3701F201	2		D1, 4, 9		
	前			国際ビジネス論	未開講	IN3701G201	2		D1, 4, 9		
	前			ICT ビジネス論	未開講	IN3701A203	2		D1, 4, 9		
	34			前	人的資源管理論	未開講	IN3701H201		2	D1, 4, 9	
		前	管理会計論	未開講	IN3703B301	3	D1, 4, 9				
		前	財務会計論	未開講	IN3703A301	3	D1, 4, 9				
		後	インターネットマーケティング	未開講	IN3702A303	3	D1, 4, 9				
	後	テキストマイニング	未開講	IN3701D402	4	D1, 4, 9, 10					
ムテス	情報システム	1234	前	情報処理技術の基礎講座 1 a	阿部 恭巨	2	IN1001A201	2	D3		

科目の種類			配当年次	期間	科目名	担当者	単位数	ナンバリング	レベル	ディプロマ・ポリシーの項目番号	
		コース科目		後	情報処理技術の基礎講座 1 b	木山 恒彦	2	IN1002A201	2	D3	
				前	情報処理技術の基礎講座 2 a			IN1001A202	2	D3	
				後	情報処理技術の基礎講座 2 b			IN1002A202	2	D3	
			234	前	システムアーキテクチャ論	未開講		IN1003A301	3	D7	
				後	組み込みシステム論	未開講		IN1003G301	3	D7	
			34	前	WEB アプリ制作 1	未開講		IN1004D401	4	D7	
				後	WEB アプリ制作 2			IN1004D402	4	D7	
				前	モバイルアプリ制作 1	未開講		IN1004F401	4	D7	
				後	モバイルアプリ制作 2			IN1004F402	4	D7	
			デジタルコンテンツコース科目	1234	後	マルチメディア論 2		森田 伸	IN1004C202	2	D8
					前	デジタル情報発信 1		Martin Parsons	IN1004C203	2	D12
					後	デジタル情報発信 2			IN1004C204	2	D12
		234		前	デスクトップミュージック	未開講	IN1004C301	3	D8		
				前	グローバルメディア 1	未開講	IN1004C304	3	D12		
				後	グローバルメディア 2		IN1004C305	3	D12		
				前	e-Sports English	未開講	IN3005G201	2	D12		
		34		後	Gaming English	未開講	IN3005G202	2	D12		
				前	デジタルコンテンツ制作 1	未開講	IN1004B401	4	D8		
		後		デジタルコンテンツ制作 2	IN1004B402		4	D8			
		自由選択科目		スポーツデータサイエンス専攻科目	スポーツデータサイエンスコース科目	1234	前	ボディコンディショニング	光安 知佳子	2	IN1401L101
234	前					スポーツトレーニング論	未開講	IN1402F201	2		D5
	後		スポーツ医学			未開講	IN1403S201	2	D5		
	前		スポーツ栄養・食事学			未開講	IN1402R201	2	D5		
	前		スポーツ心理学			未開講	IN1402C201	2	D5		
	前		バイオメカニクス			未開講	IN1402G201	2	D5		
	前		運動生理学			未開講	IN1402P201	2	D5		