

テーマ：情報クリエイター (SE・Web デザイナー・アニメーター) になる

教員名：杜正文

この履修モデルの特徴

あらゆる情報端末機器は日常生活のなかに利用されている現在、情報の収集能力や活用能力による「情報格差」や「経済格差」が生まれます。このような格差社会から抜け出すためには、4年間の大学生活において情報の収集力・分析力・活用力・企画力等の知識を身に付ける必要があります。

この履修モデルでは、IoT(Internet of Things)社会の現状とインターネットの仕組みについて理解することと、情報を使いこなすための情報関連知識とスキルについて学ぶこと中心に考えています。具体的には、IoT社会に必要な情報の「受信力」、「企画力」、「発信力」を身に付けることを目標としています。

想定される進路

デジタルデザイン分野を履修した学生は、基本的に情報処理能力が高いため、社内の業務処理・情報処理などの仕事に期待されます。一般企業に入社した場合は、営業・販売部署での情報管理などの業務が任されます。また、デザイン能力高い学生では、会社の情報発信部署(広告・Web デザイン)に配属される可能性が高いです。IT 関連会社に就職した場合は、情報関連知識を生かす業務(SE、ソフトウェア制作、アニメーション制作など)や情報デザイン能力を生かす業務(Web デザイン、DTP 制作など)が任されます。そのために、情報関連科目を学びながら、情報関連資格(CG-ARTS 検定、Web ページデザイン実務、IT パスポート、情報検索技術者など)の取得をすすめます。

留意事項

【1年次】

情報基礎知識を学ぶ前に、メディア・情報と関連ある社会関連科目を履修しましょう。なぜならば、時代の背景・文化を勉強しなければ情報能力を身に付けるのが重要性を理解することができないから。また、情報能力を生かすためのキャリア科目と地域連科目の履修が望ましい。そして、情報処理基礎科目・情報処理実習科目を計画的に履修してください。また、情報関連検定資格を取得したい学生は、「学部資格支援室」を活用してください。

【2年次】

デジタルデザイン分野に進めたい学生には、将来の進路を考えて専攻基幹科目群(コース基礎科目3科目以上とモジュール科目2科目以上)を履修してください。SEを目指す学生は「ネットワークサービス論」と「システムプログラミング実習」、Web デザイナーを目指す学生は「グラフィックスデザイン論」と「ウェブデザイン論」、また、アニメーター

を目指す学生は「アニメーション制作論」と「アニメーション作画基礎」を履修しましょう。また、情報関連知識や手法を得るため、専攻基幹科目のなかから「制作技術論」、「情報検索論」、「情報メディア倫理」、「デジタル著作権論」、「取材論」など科目を計画的に履修することをすすめます。

【3年次】

3年生では、情報デザインコースの主専攻発展科目を中心に学びます。SEを目指す学生は「ネットワーク構築論」と「ネットワークプログラミング実習」、Webデザイナーを目指す学生は「ウェブ制作論」、「グラフィックスデザイン実習」と「ウェブデザイン演習」、また、アニメーターを目指す学生は「アニメーション作品・作家研究Ⅰ・Ⅱ」、「アニメーション制作演習」と「アニメーション作画応用」を履修しましょう。また、関連科目として、「データベース設計論」、「メディアデザイン論」、「ソーシャルメディア論」、「情報セキュリティ論」、「分野演習Ⅰ・Ⅱ」、「オンキャンパス・ワークショップ」など科目の履修をすすめます。「論文執筆法」は「事前登録科目」であり、論理的で明解な文章作成能力、自ら問題を発見し、解決するための情報収集・分析能力を身につけ、成果を論文という形式で学術的プレゼンテーションできる能力を身につけることである。また、4年次「ゼミナールⅣ」で課される卒業論文（ゼミ研究）執筆に必要な能力を身につける必要があるため、履修することをすすめます。

【4年次】

4年生では、4年間の集大成としてゼミナールⅢ・Ⅳでの研究をまとめましょう。研究テーマを決め、身に付けた情報の検索力を生かして研究に必要なデータを収集します。また、今まで学んだ情報処理技法を駆使し、立案するために必要な情報の加工・変換技法を確立します。さらに、情報の企画手法と情報発信のあり方を学び、研究の成果を発表しましょう。

【その他に4年間を通じて取り組むべきこと、達成すべきこと】

メディア情報学部では、専攻した分野・モジュール以外の他分野・モジュール科目も自由に履修することが可能なので、就職目標を立て、計画的に専門知識科目を履修しましょう。また、限られた4年間の大学生活ですので、心身充実のため、大学のサークルに入ることをすすめます。サークル活動を通して沢山の友達を作り、コミュニケーション能力を高めましょう。

履修モデルの見方(※:必修、◎:必須、○:履修を強く勧める、△:余裕があれば履修することが望ましい)

テーマ:		情報クリエイター(SE・Webデザイナー・アニメーター)になる								
教員名:		社正文								
科目群		1年次		2年次		3年次		4年次		卒業要件
基礎科目群	メディアと情報資源	2単位	※	プレゼミナールⅢ	2単位	※				必修12単位
	プレゼミナールⅠ	2単位	※	プレゼミナールⅣ	2単位	※				
	プレゼミナールⅡ	2単位	※							
	コンピュータ・リテラシーⅠ	1単位	※							
コンピュータ・リテラシーⅡ	1単位	※								
キャリア科目群	キャリア基礎Ⅰ	2単位	※	キャリア発展	2単位	○	キャリア実践Ⅰ	2単位	※	必修4単位を含む 6単位以上
	キャリア基礎Ⅱ	2単位	○	ライフプランニング	2単位		キャリア実践Ⅱ	2単位	△	
				外国大学科目	2単位		キャリア実践Ⅲ	2単位		
地域科目群	地域と文学	2単位		地域と文学	2単位		インターンシップⅡ	2単位	○	6単位以上
	飯能学	2単位	○	飯能学	2単位		まちづくり実践	2単位		
	地域社会と観光	2単位		地域社会と観光	2単位		まちづくり実践	2単位		
	地域環境論	2単位		地域環境論	2単位		ボランティア実習	1単位		
	森林文化Ⅰ	2単位		森林文化Ⅰ	2単位		ボランティア実習	1単位		
	森林文化Ⅱ	2単位		森林文化Ⅱ	2単位		インターンシップⅠ	4単位	○	
	地域社会と経済	2単位		地域社会と経済	2単位					
	地域社会と環境	2単位		地域社会と環境	2単位					
	地域と金融	2単位		地域と金融	2単位					
	地域産業論	2単位		地域産業論	2単位					
	地域企業論	2単位		地域企業論	2単位					
	地域とスポーツ	2単位		地域とスポーツ	2単位					
	地域と社会	2単位		地域と社会	2単位	○				
	地域と歴史	2単位		地域と歴史	2単位					
地域と政治	2単位		地域と政治	2単位						
人間と文化	哲学Ⅰ	2単位		哲学Ⅰ	2単位		外国大学科目	2単位		必修2単位を含む 12単位以上
	哲学Ⅱ	2単位		哲学Ⅱ	2単位		外国大学科目	2単位		
	倫理学Ⅰ	2単位		倫理学Ⅰ	2単位	○				
	倫理学Ⅱ	2単位		倫理学Ⅱ	2単位					
	言語学	2単位		言語学	2単位					
	芸術学	2単位	○	芸術学	2単位					
	文学Ⅰ	2単位		文学Ⅰ	2単位					
	文学Ⅱ	2単位		文学Ⅱ	2単位					
	文化人類学Ⅰ	2単位		文化人類学Ⅰ	2単位					
	文化人類学Ⅱ	2単位		文化人類学Ⅱ	2単位					
	こころの科学Ⅰ	2単位		こころの科学Ⅰ	2単位					
	こころの科学Ⅱ	2単位		こころの科学Ⅱ	2単位					
	北欧文化論	2単位		北欧文化論	2単位					
	ドイツ語と文化	2単位		ドイツ語と文化	2単位					
	フランス語と文化	2単位		フランス語と文化	2単位					
	スペイン語と文化	2単位		スペイン語と文化	2単位					
	中国語と文化	2単位		中国語と文化	2単位					
	韓国語と文化	2単位		韓国語と文化	2単位					
	日本語教育入門	2単位		日本語教育入門	2単位					
	健康・スポーツ実習Ⅰ	1単位	※							
	健康・スポーツ実習Ⅱ	1単位	※							
	社会と生活	法学Ⅰ	2単位		法学Ⅰ	2単位				
法学Ⅱ		2単位		法学Ⅱ	2単位					
政治学		2単位		政治学	2単位	○				
経済学Ⅰ		2単位		経済学Ⅰ	2単位					
経済学Ⅱ		2単位		経済学Ⅱ	2単位					
社会学Ⅰ		2単位		社会学Ⅰ	2単位					
社会学Ⅱ		2単位		社会学Ⅱ	2単位					
歴史学Ⅰ		2単位	○	歴史学Ⅰ	2単位					
歴史学Ⅱ		2単位		歴史学Ⅱ	2単位					
観光学		2単位		観光学	2単位					
環境と人間	現代自然科学Ⅰ	2単位		現代自然科学	2単位					
	現代自然科学Ⅱ	2単位		現代自然科学Ⅱ	2単位					
	地球科学	2単位		地球科学	2単位					
	環境生物学Ⅰ	2単位	○	環境生物学Ⅰ	2単位					
	環境生物学Ⅱ	2単位		環境生物学Ⅱ	2単位					
	生命の科学Ⅰ	2単位		生命の科学Ⅰ	2単位	○				
	生命の科学Ⅱ	2単位		生命の科学Ⅱ	2単位					
	からだの科学Ⅰ	2単位		からだの科学Ⅰ	2単位					
からだの科学Ⅱ	2単位		からだの科学Ⅱ	2単位						
教養発展科目				外国大学科目	2単位		外国大学科目	2単位		8単位以上
				比較文明論	2単位		比較文明論	2単位		
				日本伝統文化論	2単位		日本伝統文化論	2単位		
				現代思想	2単位		現代思想	2単位		
				現代人と宗教Ⅰ	2単位		現代人と宗教Ⅰ	2単位		
				現代人と宗教Ⅱ	2単位		現代人と宗教Ⅱ	2単位		
				現代と文学	2単位		現代と文学	2単位		
				コミュニケーション論	2単位	○	コミュニケーション論	2単位		
				インターネット文化論	2単位	○	インターネット文化論	2単位		
				映像文化論	2単位		映像文化論	2単位	○	
				アニメーション文化論	2単位	○	アニメーション文化論	2単位		
				子ども文化論	2単位		子ども文化論	2単位		
				多文化共生論	2単位		多文化共生論	2単位		
				現代人と心理Ⅰ	2単位		現代人と心理Ⅰ	2単位		
				現代人と心理Ⅱ	2単位		現代人と心理Ⅱ	2単位		
				世界遺産論	2単位		世界遺産論	2単位		
				現代社会と法	2単位		現代社会と法	2単位	△	
				国際社会と政治	2単位	△	国際社会と政治	2単位		
				アジア社会論	2単位		アジア社会論	2単位		
				ライフサイクルと社会保障	2単位		ライフサイクルと社会保障	2単位		
				労働と社会	2単位		労働と社会	2単位		
				ジェンダー論	2単位		ジェンダー論	2単位		
				社会福祉論Ⅰ	2単位		社会福祉論Ⅰ	2単位		
				社会福祉論Ⅱ	2単位		社会福祉論Ⅱ	2単位		

テーマ:		情報クリエイター(SE・Webデザイナー・アニメーター)になる									
教員名:		杜正文									
科目群		1年次		2年次		3年次		4年次		卒業要件	
外国語科目群	必修外国語	英語 I A	1単位	※						4単位 (日本語は留学生ののみ)	
		英語 I B	1単位	※							
		英語 II A	1単位	※							
		英語 II B	1単位	※							
		日本語 I A	1単位	※							
	第二外国語	日本語 I B	1単位	※						4単位 (英語は留学生ののみ)	
		日本語 II A	1単位	※							
		日本語 II B	1単位	※							
		***語 I A	1単位	※							
		***語 I B	1単位	※							
選択必修外国語	***語 II A	1単位	※						2単位 (日本語は留学生ののみ)		
	***語 II B	1単位	※								
	英語 III A	1単位	※								
	英語 III B	1単位	※								
	日本語 III A	1単位	※								
自由選択外国語	英語 III B	1単位	※						—単位 (日本語は留学生ののみ)		
	英語演習 I	2単位	英語演習 I	2単位	英語演習 I	2単位					
	英語演習 II	2単位	英語演習 II	2単位	英語演習 II	2単位					
			***演習 I	2単位	***演習 I	2単位					
			***演習 II	2単位	***演習 II	2単位					
			日本語演習 I	2単位	日本語演習 I	2単位					
			日本語演習 II	2単位	日本語演習 II	2単位					
			日本語文法A	1単位	日本語文法A	1単位					
			日本語文法B	1単位	日本語文法B	1単位					
			総合日本語A	1単位	総合日本語A	1単位					
専攻基礎科目	学部科目	総合日本語B	1単位	総合日本語B	1単位	総合日本語B	1単位			学部科目 6単位を含む 8単位以上	
		海外語学演習	2単位	海外語学演習	2単位	海外語学演習	2単位				
				外国大学科目	2単位	外国大学科目	2単位	外国大学科目	2単位		
	分野科目	マスメディア概論	2単位	△							
		情報処理概論	2単位	○							
		図書館情報資源概論	2単位								
		メディアリテラシー	2単位								
		記録情報概論	2単位								
コース基礎科目	映像・音響メディア分野	情報と経済	2単位								
		情報と分析	2単位	○							
		映像制作実習	1単位								
		デジタルフォト実習	1単位								
		音響制作実習	1単位								
	図書館・アーカイブズ分野	デジタルデザイン基礎	2単位	○							
		デザイン基礎	2単位	○							
		博物館概論	2単位								
		図書館情報学	2単位								
		図書館サービス概論	2単位								
専攻基礎科目	学部科目	創作過程論	2単位								
		デジタル著作権論	2単位	○							
		情報検索論	2単位								
		メディア情報とキャリア	2単位	※							
		オンキャンパス・ワークショップ	2単位								
	映像・音響メディア分野	グラフィックデザイン実習	2単位	○							
		ウェブデザイン実習	2単位	○							
		音響メディア論	2単位								
		メディア・アート論	2単位								
		情報メディア倫理	2単位								
デジタルデザイン分野	コンテンツ・アナライズ論	2単位									
	映像編集技術論	2単位									
	制作技術論	2単位									
	ウェブデザイン論	2単位	○								
	情報セキュリティ論	2単位	○								
図書館・アーカイブズ分野	マルチメディア論	2単位	○								
	グラフィックデザイン論(DTP)	2単位	○								
	ウェブ制作実習	1単位	○								
	音楽情報処理演習	2単位	△								
	マルチメディア論	2単位									
マスコミ	都市と文化施設	2単位									
	グラフィックデザイン論(DTP)	2単位									
	音響メディア論	2単位									
	歴史と史料	2単位									
	生涯学習論	2単位									
クリエイター	取材論	2単位									
	テレビ放送論	2単位									
	サウンドデザイン論	2単位									
	CM制作論	2単位									
	音楽情報処理演習	2単位									
アニメーション	アニメーション制作論	2単位	○								
	アニメーション作画基礎	1単位	○								
	認知心理学 I	2単位	△								
	マネジメントサイエンス	2単位	○								
	取材論	2単位	○								
デザイナー・ディレクター	メディア・アート論	2単位	○								
	情報メディア倫理	2単位	○								
	音響メディア論	2単位	○								
	ネットワークサービス論	2単位	○								

テーマ:		情報クリエイター(SE・Webデザイナー・アニメーター)になる									
教員名:		杜正文									
科目群		1年次		2年次		3年次		4年次		卒業要件	
情報処理・資格	情報処理・資格		記録管理論 2単位								
			システムプログラミング実習 1単位	○							
			記録情報実習 1単位								
博物館・アーカイブズ	博物館・アーカイブズ		博物館資料論 2単位								
			博物館経営論 2単位								
			博物館展示論 2単位								
			博物館教育論 2単位								
図書館・司書	図書館・司書		児童サービス論 2単位								
			情報資源組織論 2単位								
			情報サービス論 2単位								
			図書館情報技術論 2単位								
専攻発展科目	専攻発展科目	学部科目				デジタル・アーカイブズ論 2単位	デジタル・アーカイブズ論 2単位			必修10単位を含む 専攻基幹科目・専攻発展科目 54単位以上	
						論文執筆法 2単位	論文執筆法 2単位				
						オンキャンパス・インターンシップ 2単位	オンキャンパス・インターンシップ 2単位	△			
							発展研究 2単位	○			
					ゼミナールⅠ 2単位	※					専攻した分野科目・モジュール科目から28単位以上 ただし、専攻発展科目から30単位以上
					ゼミナールⅡ 2単位	※					
							ゼミナールⅢ 2単位	※			
							ゼミナールⅣ 2単位	※			
		映像・音響メディア分野	映像・音響メディア分野				映像メディア論 2単位	映像メディア論 2単位			
							製作マネジメント 2単位	製作マネジメント 2単位			
					メタデータ概論 2単位	メタデータ概論 2単位					
					オンラインメディア管理論 2単位	オンラインメディア管理論 2単位					
分野科目	分野科目	デジタルデザイン分野				ポストプロダクション演習 2単位	ポストプロダクション演習 2単位				
						分野演習Ⅰ 2単位					
					分野演習Ⅱ 2単位						
					メディアデザイン論 2単位	メディアデザイン論 2単位	○				
					データベース設計論 2単位	データベース設計論 2単位	○				
					ウェブ制作論 2単位	ウェブ制作論 2単位	○				
図書館・アーカイブズ分野	図書館・アーカイブズ分野				コンピュータグラフィックス実習 2単位	コンピュータグラフィックス実習 2単位					
					分野演習Ⅰ 2単位						
					分野演習Ⅱ 2単位						
					データベース設計論 2単位	データベース設計論 2単位					
マスコミ	マスコミ				映像メディア論 2単位	映像メディア論 2単位					
					ネットワーク構築論 2単位	ネットワーク構築論 2単位					
					情報サービス演習Ⅰ(基礎) 2単位	情報サービス演習Ⅰ(基礎) 2単位					
					情報サービス演習Ⅱ(発展) 2単位	情報サービス演習Ⅱ(発展) 2単位					
					分野演習Ⅰ 2単位						
					分野演習Ⅱ 2単位						
クリエイター	クリエイター				ソーシャルメディア論 2単位	ソーシャルメディア論 2単位	○				
					マスメディア制度論 2単位	マスメディア制度論 2単位					
					ジャーナリズム論 2単位	ジャーナリズム論 2単位					
					映像メディア論 2単位	映像メディア論 2単位					
					クロスメディア論 2単位	クロスメディア論 2単位					
					映像作品研究 2単位	映像作品研究 2単位					
					映像演出論 2単位	映像演出論 2単位					
					映像ストーリー論 2単位	映像ストーリー論 2単位					
					CM制作研究 2単位	CM制作研究 2単位					
					サウンドデザイン演習 2単位	サウンドデザイン演習 2単位					
アニメーション	アニメーション				デジタルコンテンツ制作演習 2単位	デジタルコンテンツ制作演習 2単位					
					プリプロダクション演習 2単位	プリプロダクション演習 2単位					
					アニメーション作画応用 2単位	アニメーション作画応用 2単位	○				
					プレ・ビジュアルライゼーション研究 2単位	プレ・ビジュアルライゼーション研究 2単位	○				
					ポスト・ビジュアルライゼーション研究 2単位	ポスト・ビジュアルライゼーション研究 2単位	○				
					アニメーション作品・作家研究Ⅰ 2単位	アニメーション作品・作家研究Ⅰ 2単位	○				
デザイナー・ディレクター	デザイナー・ディレクター				アニメーション作品・作家研究Ⅱ 2単位	アニメーション作品・作家研究Ⅱ 2単位	○				
					アニメーション制作演習 2単位	アニメーション制作演習 2単位	○				
					メタデータ概論 2単位	メタデータ概論 2単位	○				
					映像メディア論 2単位	映像メディア論 2単位	○				
					クロスメディア論 2単位	クロスメディア論 2単位	○				
					グラフィックデザイン演習 2単位	グラフィックデザイン演習 2単位	○				
情報処理・資格	情報処理・資格				ウェブ制作演習 2単位	ウェブ制作演習 2単位	○				
					アニメーション制作演習 2単位	アニメーション制作演習 2単位	○				
					ネットワーク構築論 2単位	ネットワーク構築論 2単位	○				
					アーカイブズ学 2単位	アーカイブズ学 2単位	○				
					電子文書と記録管理 2単位	電子文書と記録管理 2単位	○				
					公文書管理論 2単位	公文書管理論 2単位	○				
博物館・アーカイブズ	博物館・アーカイブズ				ネットワークプログラミング実習 1単位	ネットワークプログラミング実習 1単位	○				
					記録情報演習 2単位	記録情報演習 2単位	○				
					アーカイブズ学 2単位	アーカイブズ学 2単位					
					博物館情報・メディア論 2単位	博物館情報・メディア論 2単位					
図書館・司書	図書館・司書				歴史資料論 2単位	歴史資料論 2単位					
					博物館資料保存論 2単位	博物館資料保存論 2単位					
						博物館実習Ⅰ 2単位					
						博物館実習Ⅱ 2単位					
自由選択単位	自由選択単位				図書館制度・経営論 2単位	図書館制度・経営論 2単位					
					情報資源組織演習Ⅰ 2単位	情報資源組織演習Ⅰ 2単位					
					情報資源組織演習Ⅱ 2単位	情報資源組織演習Ⅱ 2単位					
					図書館総合演習 2単位	図書館総合演習 2単位					
自由選択単位		各科目群の卒業要件単位数を超える修得単位								8単位	
合計										124単位	

①外国語科目のすべての演習科目は、一度履修した後、再度履修することが可能であり、同一年度に複数履修することも可能です。

②「まちづくり実践」および「インターンシップⅡ」「CM制作研究」「オンキャンパス・ワークショップ」「オンキャンパス・インターンシップ」は、一度履修した後、再度履修することが可能であり、同一年度に複数履修することも可能です。ただし、それぞれ2度までしか卒業要件単位に含むことができません。

③「森林文化実習」「ボランティア実践」および「インターンシップⅠ」は、一度履修した後、再度履修することが可能です。ただし、それぞれ2度までしか卒業要件単位に含むこ