

テーマ：ネットワーク環境下の情報処理

教員名：寺嶋秀美

この履修モデルの特徴

情報処理、情報通信、インターネットについて基礎から学び、情報を提供する側の知識や技術までも修得する。

想定される進路

情報サービス業に限らず、さまざまな一般企業のネットワークや情報処理に関する業務に対応でき、幅広い進路を切り拓ける。

留意事項

【1年次】

幅広い勉強をしてください。

【2年次】

基礎をしっかり理解する学年です。

【3年次】

知識や技術を発展させる学年です。

【4年次】

知識や技術をゼミ論としてまとめます。

【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】

実習・演習の授業が多いので、事前登録の際によく検討しておくこと。

勉強は積み重ねが大切であり、復習・予習を欠かさず行うこと。

分からないことは自分で調べて解決していく習慣を身につけてもらいたい。

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:		ネットワーク環境下の情報処理									
教員名:		寺嶋秀美									
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	※								
キャリア教育科目群	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			
							ライフプランニング	2単位			
						外国大学科目	2単位				
アウトキャンパススタディ	インターンシップⅡ	2単位		インターンシップⅡ	2単位		インターンシップⅡ	2単位		6単位以上	
	まちづくり実践	2単位		まちづくり実践	2単位		まちづくり実践	2単位			
	ボランティア実習	1単位		ボランティア実習	1単位		ボランティア実習	1単位			
				インターンシップⅠ	4単位						
地域科目群	地域と文学	2単位		地域と文学	2単位					6単位以上	
	飯能学	2単位		飯能学	2単位						
	地域社会と観光	2単位		地域社会と観光	2単位						
	地域環境論	2単位		地域環境論	2単位						
	森林文化Ⅰ	2単位		森林文化Ⅰ	2単位						
	森林文化Ⅱ	2単位		森林文化Ⅱ	2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							
			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	
人間と文化	哲学Ⅰ	2単位		哲学Ⅰ	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						
	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					必修2単位を含む 12単位以上	
	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					8単位以上	
	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							
			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	
教養発展科目				比較文明論	2単位		比較文明論	2単位		8単位以上	
				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:		ネットワーク環境下の情報処理								
教員名:		寺嶋秀美								
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	第一外国語	英語 I A	1単位	※					4単位 (日本語は留学生の 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	※						
		日本語 I B	1単位	※						
	第二外国語	***語 I A	1単位	※					4単位 (英語は留学生の み)	
		***語 I B	1単位	※						
		***語 II A	1単位	※						
	選択必修外国語	英語 I A	1単位	※					4単位 (日本語は留学生の み)	
		英語 I B	1単位	※						
		英語 II A	1単位	※						
		英語 II B	1単位	※						
		英語 III A	1単位	※						
		英語 III B	1単位	※						
自由選択外国語	英語演習 I	1単位	英語演習 I	1単位	英語演習 I	1単位		4単位 (日本語は留学生の み)		
	英語演習 II	1単位	英語演習 II	1単位	英語演習 II	1単位				
			***演習 I	1単位	***演習 I	1単位				
			***演習 II	1単位	***演習 II	1単位				
			日本語演習 I	1単位	日本語演習 I	1単位				
			日本語演習 II	1単位	日本語演習 II	1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				
			総合日本語B	1単位	総合日本語B	1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	
専攻基礎科目	学部科目	マスメディア概論	2単位					学部科目 6単位を含む 8単位以上		
		情報管理概論	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							
		情報と経済	2単位							
	分野科目	映像・音響メディア分野	映像制作実習	1単位						
		デジタルデザイン分野	デジタルフォト実習	1単位						
		図書館・アーカイブズ分野	音響制作実習	1単位						
	コース基礎科目	デザイン基礎	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							
		創作過程論	2単位							
		デジタル著作権論	2単位	△						
専攻基礎幹科目	学部科目	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							
	デジタルデザイン分野	メディア・アート論	2単位							
		情報メディア倫理	2単位	△						
		コンテンツ・アナライズ論	2単位							
	図書館・アーカイブズ分野	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	○						
マスコミ	情報セキュリティ論	2単位	△							
	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	△							
クリエイター	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								
アニメーション	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								
モジュール	歴史と史料	2単位								
	生涯学習論	2単位								
	取材論	2単位								
情報処	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								
モジュール	音楽情報処理演習	2単位								
	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								
モジュール	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								
モジュール	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								
モジュール	ネットワークサービス論	2単位	○							
	記録管理論	2単位								

テーマ:		ネットワーク環境下の情報処理				
教員名:		寺嶋秀美				
科目群		1年次	2年次	3年次	4年次	卒業要件
理・資格	博物館・アーカイブズ		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 プログラミング演習 2単位			
			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		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			
学部科目	分野科目			デジタル・アーカイブズ論 2単位 論文誌筆法 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 ゼミナールⅡ 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
					ゼミナールⅢ 2単位 ゼミナールⅣ 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
	映像・音響メディア分野			映像メディア論 2単位 製作マネジメント 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 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	映像メディア論 2単位 製作マネジメント 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 ポストプロダクション演習 2単位	ただし、専攻発展科目から30単位以上
	デジタルデザイン分野			メディアデザイン論 2単位 データベース設計論 2単位 ウェブ制作論 2単位 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	メディアデザイン論 2単位 データベース設計論 2単位 ウェブ制作論 2単位 コンピュータグラフィックス実習 2単位	
	図書館・アーカイブズ分野			データベース設計論 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 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 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 映像メディア論 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Ⅱ(発展) 2単位	
専攻発展科目	マスコミ			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 ジャーナリズム論 2単位 映像メディア論 2単位 クロスメディア論 2単位 映像作品研究 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 ジャーナリズム論 2単位 映像メディア論 2単位 クロスメディア論 2単位 映像作品研究 2単位	
	クリエイター			映像演出論 2単位 映像ストーリー論 2単位 CM制作研究 2単位 サウンドデザイン演習 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	映像演出論 2単位 映像ストーリー論 2単位 CM制作研究 2単位 サウンドデザイン演習 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	
モジュール科目	アニメーション			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 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 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Ⅱ 2単位 アニメーション制作演習 2単位	
	デザイナー・ディレクター			メタデータ概論 2単位 映像メディア論 2単位 クロスメディア論 2単位 グラフィックデザイン演習 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	メタデータ概論 2単位 映像メディア論 2単位 クロスメディア論 2単位 グラフィックデザイン演習 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	
	情報処理・資格			ネットワーク構築論 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 公文書管理論 2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 アーカイブズ学 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 電子文書と記録管理 2単位 公文書管理論 2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 アーカイブズ学 2単位	
	博物館・アーカイブズ			博物館情報・メディア論 2単位 歴史資料論 2単位 博物館資料保存論 2単位	博物館情報・メディア論 2単位 歴史資料論 2単位 博物館資料保存論 2単位	
	図書館・司書			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Ⅱ 2単位 図書館総合演習 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Ⅱ 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