第207回役員会議事次第

- I 日 時 令和5年9月20日(水)教育研究評議会終了後
- Ⅱ 場 所 オンライン会議

Ⅲ 議事

- 1 前回議事録の確認について
- 2 審議事項
- (1) 令和6年度大学機関別認証評価の受審について 【戦略課長】資料1
- (2) 内部質保証に係る規程の一部改正について 【戦略課長】資料2
- (3) 履修規程の改正について
 - 【視覚課長】資料3
- (4) その他
- 3 報告事項
- (1) 新学部設置に向けた検討状況について

【学長・副学長】資料4

(2) その他

IV 配付資料

- 資料1-1 令和6年度大学機関別認証評価の受審について(案)
- 資料 1 2 国立大学法人筑波技術大学内部質保証体制
- 国立大学法人筑波技術大学内部質保証に関する規程の一部改正について(案) 資料 2
- 資料3 国立大学法人筑波技術大学履修規程の一部改正について(案)
- 資料4-1 学部・学科等の名称及び学位の名称
- 資料4-2 共生社会創成学部のカリキュラム案
- 資料4-3 高校生対象ニーズ調査 質問紙(案)
- 資料4-4 企業対象ニーズ調査 調査紙(案)
- 資料4-5 共生社会創成学部に係る基幹教員予定者一覧

次回予定 令和5年10月25日(水)教育研究評議会終了後~

第206回国立大学法人筑波技術大学役員会議事録(案)

- I 日 時 令和5年7月26日(水) 15:45~16:15
- Ⅱ 場 所 オンライン(Zoom)会議

Ⅲ 出席者等

- ・出席者 石原学長 (議長)、酒井 (貢) 理事、四日市理事、長島理事
- · 陪席者 谷副学長、香田副学長、大島監事、竹内監事、鈴木(拓)講師
- 事務局 井手大学戦略課長(兼)総務課長、元井聴覚障害系支援課長、 大滝視覚障害系支援課長、三村財務課長心得 他6名

Ⅳ 議事

1 前回議事録の確認について 前回議事録は、原案のとおり確認された。

2 審議事項

(1) 第4期中期目標・中期計画における意欲的な評価指標の再申請について 谷副学長から、資料1-1~2により、第4期中期目標・中期計画における意欲的な 評価指標の指定に向けて、中期計画及び評価指標を変更した上で再度申請することにつ いて説明があり、審議の結果、原案のとおり了承された。

3 報告事項

- (1) 監事監査報告について
- (2) その他

報告事項(1)については、資料2により、令和4年度第3~5回の監事監査結果について報告があった。

報告事項(2) その他において、本学の広報戦略等について意見交換がなされた。

最後に、学長から、8月末日で任期満了となる大島監事並びに竹内監事へ、2期8年間の監事 業務に対する、労いと感謝のことばがあった。

以上

令和6年度大学機関別認証評価の受審について(案)

- 1 令和6年度受審の必要性
- (1) 大学機関別認証評価の実施根拠

大学機関別認証評価は、学校教育法(以下、「法」という)第109条第2項において、「政令で定める期間ごとに、文部科学大臣の認証を受けた者による評価」を受けることとされ、政令で定める期間は、7年以内(学校教育法施行令第40条)と規定されている。

(2) 本学の状況

本学の前回受審は平成30年度であるため、<u>政令で定める7年以内の最終年度である令和7年度までに大学機関別認証評価を受審する必要</u>がある。ただし、令和7年度受審とした場合、訪問調査等の時期が第4期中期目標・中期計画に係る4年目終了時の業務実績報告書の作成時期と重なることから、かねてより令和6年度に受審することとしていた。

また、受審先の認証評価機関については、前回受審と同様、大学改革支援・ 学位授与機構(以下「機構」という)とする。

2 受審スケジュール

令和5年9月末 受審申請期限(本学→機構)

令和6年6月末 自己評価書の提出期限(本学→機構)

令和6年9月 書面調査の結果及び確認事項の通知(機構→本学)

令和6年10~12月 訪問調査(機構→本学)

令和7年1月末 評価結果(案)の通知(機構→本学)

令和7年3月 評価結果確定、公表(機構)

- 3 自己評価書作成の進め方
- (1) 学内における自己点検・評価書作成との連携
- ① 法第 109 条第 1 項において、大学は「教育及び研究、組織及び運営並びに施設及び設備の状況」について、自ら点検及び評価を行うとされており、本学では毎年度自己点検・評価を実施し、「自己点検・評価書」を作成している。
- ② 自己点検・評価書の作成に当たっては、機構が定める評価基準等を準用していることから、令和5年度自己点検・評価書を作成した上で、学生数等の一部の数値を令和6年度時点に更新する形で自己評価書を作成することとする。

4 自己評価書作成に係る実施体制及びスケジュール

(1) 実施体制

内部質保証に関する規程第3条各項の規定に基づき、内部質保証に関する業務を実質的に統括する者として評価室長(自己点検・評価責任者)を置き、内部質保証に関する業務を推進する者として委員会・センター等の長(推進責任者)を置く。

推進責任者は研究科・学部・支援センター・事務局の長(部局責任者)と協働して、自己評価書において所掌する基準及び分析項目について原案を取りまとめ、根拠資料ととともに自己点検・評価責任者に提出する。

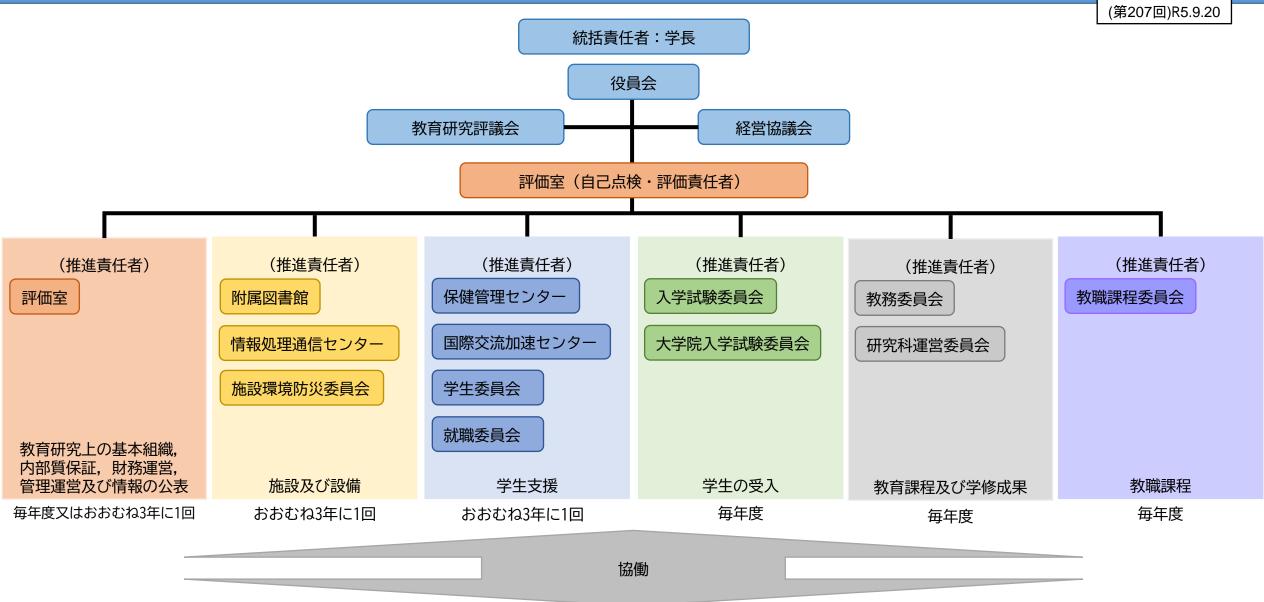
(2) スケジュール

令和5年度自己点検・評価書をベースとして、<u>令和6年4月末までを目途に自己評価書(案)を作成し、</u><u>令和6年5月末を目途に、根拠資料等のデータ更</u>新を完了する。

内部質保証に関する規程 別図 (第3条第5項関係)

国立大学法人筑波技術大学内部質保証体制

資料1 - 2 役員会



大学院技術科学研究科、産業技術学部、保健科学部、障害者高等教育研究支援センター、事務局(部局責任者)

国立大学法人筑波技術大学内部質保証に関する規程の一部改正について

1. 改正理由

大学改革支援・学位授与機構が定める「大学機関別認証評価 自己評価実施要項」に係る分析項目に新たな事項の追加等がされたことを踏まえ、内部質保証に関する規程の別表の分析項目に必要な事項の追加等を行うため、一部改正を行う。

2. 主な改正内容

(1) 【別図】及び【別表1】関係

新たに追加された分析項目の推進責任者を定めることにより、「施設及び設備」領域に係る推進責任者に「学術・研究委員長」及び「共生社会創成機構長」を追加し、「教育課程及び学修成果」の推進責任者に「国際交流加速センター長」を追加する。

(2)【別表3】関係

「内部質保証」の領域に分析項目として以下の1事項を追加する。

・研究活動、地域貢献活動又は教育の国際化の組織的取組が行われている場合には、 その質保証について責任をもつ体制を整備していること(より望ましい取組として分析)

「財務運営、管理運営及び情報の公表」の領域に分析項目として以下の2事項を追加する。

- ・研究の実施に関して高等教育機関として相応しい規程、方針等が整備され、優れた 成果を上げていること(より望ましい取組として分析)
- ・教育の国際化を推進する組織を有する場合は、当該組織が優れた機能を有し、成果 を上げていること(より望ましい取組として分析)

「施設及び設備」の領域に分析項目として以下の2事項を追加する。

- ・研究成果を継続的に生み出すための研究環境が十分に整備され、効果的に利用されていること(より望ましい取組として分析)
- ・教育研究活動を展開する上で必要な施設・設備が、社会からの期待に対応して行う 活動(例えば、公開講座・履修、大学図書館の一般市民利用、技術相談、学習機会 としての社会貢献活動)に効果的に利用されていること(より望ましい取組として 分析)

「教育課程及び学修成果」の領域に分析項目として以下の2事項を追加する。

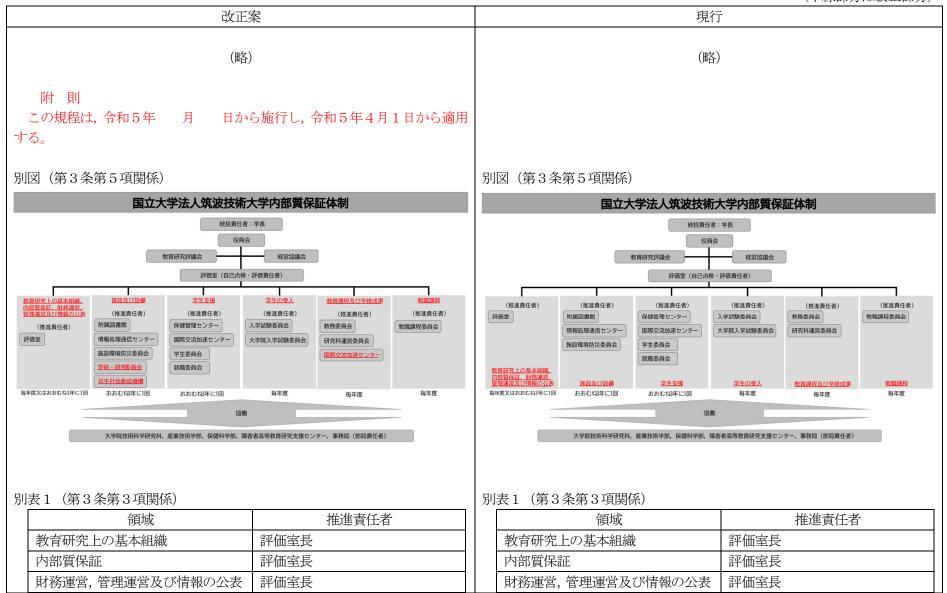
- ・正規学生が海外で学習する機会を提供し、有効に活用されていること(より望ましい取組として分析)
- ・教育の国際化の優れた取組により、その取組の目的に則した学修成果の向上が図られていること(より望ましい取組として分析)

3. 適用日 令和5年4月1日から適用する。

4. 新旧対照表 別紙1のとおり

国立大学法人筑波技術大学内部質保証に関する規程新旧対照表(案)

(下線部分は改正部分)



	改正案	
施設及び設備	附属図書館長	施設及び設備
	情報処理通信センター長	
	施設環境防災委員会委員長	
	学術•研究委員長	
	共生社会創成機構長	
学生支援	保健管理センター長	学生支援
	国際交流加速センター長	
	学生委員会委員長	
	就職委員会委員長	
学生の受入	入学試験委員会委員長	学生の受入
	大学院入学試験委員会委員長	
教育課程及び学修成果	教務委員会委員長	教育課程及び学修成果
	研究科運営委員会委員長	
	国際交流加速センター長	
教職課程	教職課程委員会委員長	教職課程

(略)

現行

附属図書館長

(新設) (新設)

(新設)

情報処理通信センター長 施設環境防災委員会委員長

保健管理センター長 国際交流加速センター長

学生委員会委員長 就職委員会委員長 入学試験委員会委員長

教務委員会委員長

大学院入学試験委員会委員長

研究科運営委員会委員長

教職課程委員会委員長

別表3 (第4条第5項関係)

領域	項目	分析項目	実施	担当	
			頻度	組織	
教育研	(略)	(略)	(略)	(略)	
究上の					
基本組					
織					
内部質	•内部質保証	(略)	(略)	(略)	
保証	に係る体				
	制が明確				
	に規定さ	・研究活動, 地域貢献活動又は	毎年	評価	
	れているこ	教育の国際化の組織的取組	<u>度</u>	<u>室</u>	

(略)

別表3 (第4条第5項関係)

 20 () 1				
領域	項目	分析項目	実施	担当
			頻度	組織
教育研	(略)	(略)	(略)	(略)
究上の				
基本組				
織				
内部質	•内部質保証	(略)	(略)	(略)
保証	に係る体			
	制が明確			
	に規定さ	<u>(新設)</u>	<u>(新</u>	<u>(新</u>
	れているこ		<u>設)</u>	<u>設)</u>

		改正案					現行		
	2	が行われている場合には、				と			
		その質保証について責任を							
		もつ体制を整備していること							
		(より望ましい取組として分							
		<u>析)</u>							
	(略)	(略)	(略)	(略)		(略)	(略)	(略)	(略)
	・組織的に,	(略)	(略)	(略)		・組織的に,	(略)	(略)	(略)
	教員の質	・教育活動を展開するために必	毎年	評価		教員の質	・教育活動を展開するために必	毎年	評価
	及び教育	要な教育支援者や指導補助	度	室		及び教育	要な教育支援者や教育補助	度	室
	研究活動	<u>者(</u> 教育補助者)が配置さ				研究活動	者が配置され,それらの者が		
	を支援又	れ,それらの者が適切に活				を支援又	適切に活用されていること		
	は補助す	用されていること				は補助す			
	る者の質	・教育活動を展開するために必	毎年	評価		る者の質	・教育活動を展開するために必	毎年	評価
	を確保し、	要な教育支援者や <mark>指導補助</mark>	度	室		を確保し、	要な教育支援者や教育補助	度	室
	さらにその	<u>者(</u> 教育補助者 <u>)</u> が担当する				さらにその	者が担当する業務に応じて,		
	維持,向	業務に応じて,研修の実施				維持,向	研修の実施など必要な質の		
	上を図っ	など必要な質の維持, 向上を				上を図っ	維持,向上を図る取組を組織		
	ていること	図る取組を組織的に実施し				ていること	的に実施していること		
		ていること							
財務	(略)	(略)	(略)	(略)	財務運	(略)	(略)	(略)	(略)
営,		(略)	(略)	(略)	営,管	・管理運営の	(略)	(略)	(略)
理運		・研究の実施に関して高等教育	<u>おお</u>	評価	理運営	ための体	(新設)	<u>(新</u>	<u>(新</u>
及び		機関として相応しい規程,方	むね	室	及び情	制が明確		<u>設)</u>	<u>設)</u>
報の	. ,,=, = =	針等が整備され,優れた成	3 年		報の公	に規定さ			
表	れ、機能し	果を上げていること(より望ま	<u>に 1</u>		表	れ,機能し			
	ていること	しい取組として分析)	回			ていること			
	・管理運営を	(略)	(略)	(略)		・管理運営を	(略)	(略)	(略)
	円滑に行	・教育の国際化を推進する組織	<u>おお</u>	評価		円滑に行	(新設)	(新	<u>(新</u>
	うための事	を有する場合は、当該組織	むね	室		うための事		<u>設)</u>	<u>設)</u>
	務 組 織	が優れた機能を有し、成果を	3 年			務 組 織			

		改正案					現行		
	が,適切	上げていること(より望ましい	<u>に 1</u>			が,適切			
	な規模と	取組として分析)	回			な規模と			
	機能を有					機能を有			
	しているこ					しているこ			
	と					と			
	・教員と事務	教員と事務職員等とが適切な	おお	評価		・教員と事務	教員と事務職員等とが適切な	おお	評価
	職員等と	役割分担の <u>下</u> ,必要な連携	むね	室		職員等と	役割分担の <u>もと</u> , 必要な連携	むね	室
	の役割分	体制を確保していること	3 年			の役割分	体制を確保していること	3 年	
	担が適切		に 1			担が適切		に 1	
	であり,こ		回			であり,こ		口	
	れらの者	(略)	(略)	(略)		れらの者	(略)	(略)	(略)
	の間の連					の間の連			
	携体制が					携体制が			
	確保され,					確保され,			
	能力を向					能力を向			
	上させる					上させる			
	取組が実					取組が実			
	施されて					施されて			
	いること					いること			
	(略)	(略)	(略)	(略)		(略)	(略)	(略)	(略)
施設及	•教育研究組	(略)	(略)	(略)	施設及	・教育研究組	(略)	(略)	(略)
び設備	織及び教	・研究成果を継続的に生み出	<u>おお</u>	<u>学</u>	び設備	織及び教	(新設)	<u>(新</u>	<u>(新</u>
	育課程に	すための研究環境が十分に	<u>むね</u>	<u>術・</u>		育課程に		<u>設)</u>	<u> </u>
	対応した	整備され、効果的に利用され	3 年	<u>研 究</u>		対応した			
	施設及び	ていること(より望ましい取組	<u>に 1</u>	<u>委員</u>		施設及び			
	設備が整	として分析)	回	<u>会</u>		設備が整	(1)		
	備され,有	・教育研究活動を展開する上で	<u>おお</u>	<u>附属</u>		備され,有	(新設)	<u>(新</u>	<u>(新</u>
	効に活用	必要な施設・設備が、社会か	むね	図書		効に活用		<u>設)</u>	<u>設)</u>
	されている	らの期待に対応して行う活動	3 年	館,		されている			
	こと	(例えば, 公開講座・履修,	<u>に 1</u>	<u>学</u>		こと			

		改正案							
		大学図書館の一般市民利 用,技術相談,学習機会とし ての社会貢献活動)に効果 的に利用されていること(より 望ましい取組として分析)	П	術研委会共社創機構			9411		
学生支援	(略)	(略)	(略)	(略)	学生支援	(略)	(略)	(略)	(略)
学生の 受入	(略)	(略)	(略)	(略)	学生の 受入	(略)	(略)	(略)	(略)
教育課	(略)	(略)	(略)	(略)	教育課	(略)	(略)	(略)	(略)
程及び	•学位授与方	(略)	(略)	(略)	程及び	·学位授与方	(略)	(略)	(略)
学修成	針及び教	・各科目の授業期間が 10 週又	毎年	教務	学修成	針及び教	・各科目の授業期間が 10 週又	毎年	教務
果	育課程方	は15週にわたるものとなって	度	委員	果	育課程方	は15週にわたるものとなって	度	委員
	針に則し	いること。なお,10 週又は 15		会 ,		針に則し	いること。なお,10 週又は 15		会 ,
	て、適切	週と異なる授業期間を設定		研究		て,適切	週と異なる授業期間を設定		研究
	な授業形	する場合は,教育上の必要		科 運		な授業形	する場合は、教育上の必要		科 運
	態,学習	があり, 10 週又は 15 週を期		営 委		態,学習	があり, 10 週又は 15 週を期		営 委
	指導法が	間として授業を行う場合と同		員会		指導法が	間として授業を行う場合と同		員会
	採用され	等以上の十分な教育効果を				採用され	等以上の十分な教育効果を		
	ていること	<u>上</u> げていること				ていること	<u>あ</u> げていること		
		(略)	(略)	(略)			(略)	(略)	(略)
	·学位授与方	(略)	(略)	(略)		・学位授与方	(略)	(略)	(略)
	針に則し					針に則し			
	て,適切					て、適切			

		改正案					現行		
	な履修指	・正規学生が海外で学習する	<u>毎年</u>	<u>教 務</u>		な履修指	<u>(新設)</u>	<u>(新</u>	<u>(新</u>
	導,支援	機会を提供し、有効に活用さ	<u>度</u>	委員		導,支援		<u>設)</u>	<u>設)</u>
	が行われ	れていること(より望ましい取		会,		が行われ			
	ていること	組として分析)		研究		ていること			
				<u>科運</u>					
				<u>営委</u>					
				員					
				<u>会</u> ,					
				国際					
				交流加速					
				<u>加速</u> セン					
				ター					
	(略)	(略)	(略)	(略)		(略)	(略)	(略)	(略)
	・大学等の目	(略)	(略)	(略)		・大学等の目	(略)	(略)	(略)
	的及び学	・教育の国際化の優れた取組	毎年	教務		的及び学	(新設)	(新	(新
	位授与方	により、その取組の目的に則	<u> </u>	委員		位授与方	<u>(村取)</u>	<u></u> 設)	<u>、利</u> <u>設)</u>
	針に則し	した学修成果の向上が図ら	<u>×</u>	会 ,		針に則し		<u>HX7</u>	<u>HX/</u>
	て、適切	れていること(より望ましい取		研究		て、適切			
	な学修成	組として分析)		科運		な学修成			
	果が得ら	<u></u>		営委		果が得ら			
	れているこ			<u>—</u>		れているこ			
	ح			会 ,		と			
				国際					
				交流					
				加 速					
				<u>セン</u>					
				<u>ター</u>					
教職課	(略)	(略)	(略)	(略)	教職課	(略)	(略)	(略)	(略)
程					程				

国立大学法人筑波技術大学履修規程の一部改正(案)について

1. 改正理由

保健科学部において、中期目標・中期計画に対応し、社会の変化や時代に即した教育内容とするため、カリキュラムを改正する。

2. 改正内容

授業科目の追加・削除、履修年次・履修方法の変更等により、別表第1、別表第1-2を改正する。また、それに伴い変更が生じた教職課程について、別表第5を改正する。

3. 施行日等

令和6年4月1日から施行する。

4. 新旧対照表

別添のとおり

5. 審議日程

R5年 7月19日(水)保健科学部教授会(審議) 承認

R5年 9月12日(火)教務委員会(審議) 承認

R5年 9月15日(金)部局長会議(審議)

R5年 9月20日(水)教育研究評議会(審議)

R5年 9月20日(水)役員会(審議)

R5年10月31日(火)文科省への指定(認定)規則の変更承認申請

(あはき師,理学療法士等)期限

R6年 4月 1日(月)新履修規程施行開始

以上

新

(略)

(授業科目等)

第2条 学則第25条第2項に規定する授業科目及び単位数並びに卒業に必要な単位数 は、別表第1のとおりとする。

(略)

附 則 (令和●年●月●●日規程第●●号)

- 1 この規程は、令和6年4月1日から施行する。ただし、令和5年度以前の入学者については、改正後の規定にかかわらず、なお従前の例による。
- 2 令和6年4月1日以後に編入学,転入学又は再入学した者については,当該者の属する年次の在学者に係る規程を適用する。

(略)

別表第1(第2条関係)

(3) 保健科学部 保健学科 鍼灸学専攻

			授 業 科目	授業	単位				所要
≥	<u>₹</u> 5	\	科 目 名	方法	数	択の別	年次	単位	边数
教	彩	22	修学基礎 A	演習	1	必修	1		
養	形型	ι Σ	修学基礎B	演習	1	必修	1	12	26
教	名	·女	健康と保健科学	講義	2	必修	1	単位	単位
育	ء	ŧ	情報と社会環境	講義	2	選択	1	以上	以上
系	教育	女	放送大学開設科目A	講義	2	選択	1		
科	育	Ī	放送大学開設科目B	講義	2	選択	1		
目	利 E	가	心理学	講義	2	選択	1		
	F	1	哲学	講義	2	選択	1		
			社会福祉学	講義	2	選択	1		
			日本国憲法	講義	2	選択	1		
			数学基礎	講義	2	選択	1		
			数学基礎演習	演習	1	選択	1		
			物理学概論	講義	2	選択	1		
			化学概論	講義	2	選択	1		
			生物学概論	講義	2	必修	1		
	叫	外	英語 1	演習	1	必修	1		
	語	91	英語 2	演習	1	必修	1		
	•	語	英語 3	演習	1	必修	2		
	情	科	英語 4	演習	1	選択	2	_	
	報	目	オーラルコミュニケーション 1	演習	1	必修	1	6 単位	
	教		オーラルコミュニケーション 2	演習	1	必修	1	以上	
	育		オーラルコミュニケーション3	演習	1	選択	2	∞ ±	
	科目		オーラルコミュニケーション 4	演習	1	選択	2		
			中国語 1	演習	1	選択	1		
			中国語 2	演習	1	選択	1		

(略)

旧

(授業科目等)

第2条 学則第25条第2項に規定する授業科目及び単位数並びに卒業に必要な単位数は、 別表第1のとおりとする。

(略)

(新設)

(略)

別表第1(第2条関係)

(3) 保健科学部 保健学科 鍼灸学専攻

<u>3/1</u>	不胜计	十一口							
			授 業 科 目	授業	単位	必修選	履修		所要
	区分	分	科 目 名	方法	数	択の別	年次	単位	拉数
教	4/	公心	修学基礎 A	演習	1	必修	1		
養			修学基礎B	演習	1	必修	1	12	26
教	孝	含 数	健康と保健科学	講義	2	必修	1	単位	単位
育	ء	Ē	情報と社会環境	講義	2	選択	1	以上	以上
系	孝	牧 育	放送大学開設科目A	講義	2	選択	1		
科	1	1	放送大学開設科目B	講義	2	選択	1		
目	↑	\$ ∃	心理学	講義	2	選択	1		
	=	=	哲学	講義	2	選択	1		
			社会福祉学	講義	2	選択	1		
			日本国憲法	講義	2	選択	1		
			数学基礎	講義	2	選択	1		
			数学基礎演習	演習	1	選択	1		
			物理学概論	講義	2	選択	1		
			化学概論	講義	2	選択	1		
			生物学概論	講義	2	必修	1		
	言	外	英語 1	演習	1	必修	1		
	語	国	英語 2	演習	1	必修	1		
	•	語	英語 3	演習	1	必修	2		
	情	科	英語 4	演習	1	選択	2	_	
	報	目	オーラルコミュニケーション 1	演習	1	必修	1	₩ /÷	
	教		オーラルコミュニケーション 2	演習	1	必修	1	単位 以上	
	育		オーラルコミュニケーション 3	演習	1	選択	2	~_	
	科目		オーラルコミュニケーション 4	演習	1	選択	2		
			中国語 1	演習	1	選択	1		
			中国語 2	演習	1	選択	1		

1 1	±4 B	文章技法 1	演習	1	必修	1		1
	科本目語		演習	1	選択	1		
	イ情	情報基礎 1	講義	2	必修	1	4	
	エ報・	情報基礎演習 1	演習	1	必修	1	単位	
	目スず	情報基礎2	講義	2	選択	1	以上	
	礎タ 科サ	情報基礎演習2	演習	1	選択	1		
	14 9		講義	2	選択	1		
	科障	視覚障害者社会参加論	講義	2	選択	1	2	
	目害	祝克隆百旬社云多加論 視覚障害情報保障論	講義	2	選択	1	単位	
	関	点字の理論と実際	講義	2	選択	1	以上	
	係 教	点子の母調と美味	演習	1	選択	1		
	育	障害補償演習 2	演習 選習	1	選択	1		
			講義実習	1	必修	1		
	育健	健康・スポーツ2	講義 実習	1	必修			
	科康	健康・スポーツ3	講義実習	1		1 2	2	
	目・				選択		単位	
	スポ	健康・スポーツ4	講義実習	1	選択	3	以上	
		健康・スポーツ5	講義実習	1	選択	3		
	ÿ	健康・スポーツ6	講義実習		選択			
	教	シーズンスポーツA	講義実習	1	選択	3 • 4		
		シーズンスポーツB	講義実習	1	選択	3 • 4		
専	専	解剖学	講義	4	必修	1	99	, l
門	門	解剖学実習 1	実習	1	必修	1	単	
教	基	解剖学実習 2	実習	1	必修	2	以.	
育	礎	生理学 1	講義	2	必修	1		
系科	専	生理学2	講義	4	必修	1		
目	門	生理学実習	実習	1	必修	2		
	教	病理学	講義	2	必修	2		
	養	衛生学・公衆衛生学	講義	2	必修	2		
	教	微生物学・免疫学	講義	2	選択	3		
	育	生化学	講義	2	選択	1		
	科	薬理学	講義	1	選択	2		
	目	人間発達学	講義	2	選択	2		
		(削除)						
	-	(削除)						
		確率・統計	講義	2	選択	2		
		臨床栄養学	講義	2	選択	2		
		ヘルスプロモーション論	講義	2	選択	2		
		学校保健	講義	2	選択	2		
		<u>救急法</u>	<u>実習</u>	1	<u>選択</u>	<u>1~4</u>		
	専	医学概論	講義	2	選択	1		
	門門	臨床医学総論	講義	2	必修	3		
	臨	臨床医学特論	講義	2	必修	3		
	床	臨床病態学	講義	1	必修	2		
	教	内科学1	講義	1	必修	2		
	育	内科学 2	講義	2	必修	3		
	科	内科学演習	演習	1	必修	3		
	目	神経内科学	講義	2	必修	2		
		神経内科学演習	演習	1	必修	2		
		整形外科学	講義	2	必修	2		

1		立辛共計 4	(字 33	1	א עי.	1	
	科 日 目語	文章技法 1	演習	1	必修 選択	1	
	情	文章技法2	演習			1	4
	報	情報基礎 1	講義	2	必修	1	単位
	報リテラ	情報基礎演習 1	演習	1	必修		以上
	「ラ シ	情報基礎 2	講義	2	選択	1	
-		情報基礎演習 2	演習	1	選択	1	
	科障	視覚障害学概論	講義	2	選択	1	2
	目害	視覚障害者社会参加論	講義	2	選択	1	単位
	関	視覚障害情報保障論	講義	2	選択	1	以上
	係	点字の理論と実際	講義	2	選択	1	
	教	障害補償演習 1	演習	1	選択	1	
	育	障害補償演習 2	演習	1	選択	1	
	育健	健康・スポーツ 1	講義 実習	1	選択	1	
	科康	健康・スポーツ2	講義 実習	1	選択	1	
	目•	健康・スポーツ3	講義 実習	1	選択	2	2 単位
	っ ス	健康・スポーツ4	講義 実習	1	選択	2	以上
	ポ	健康・スポーツ5	講義 実習	1	選択	3	~_
		健康・スポーツ6	講義 実習	1	選択	3	
	ッ	シーズンスポーツA	講義 実習	1	選択	3 • 4	
	教	シーズンスポーツB	講義 実習	1	選択	3 • 4	
_		解剖学	講義	4	必修	1	
専	専	解剖学実習 1	実習	1	必修	1	99
門 教		解剖学実習 2	実習	1	必修	2	単位
育	礎	生理学1	講義	2	必修	1	以上
系	• PAE	生理学 2	講義	4	必修	1	
科	専	生理学実習	実習	1	必修	2	
目	門		講義	2	必修	2	
	教	衛生学・公衆衛生学	講義	2	必修	2	
	養	微生物学・免疫学	講義	2	選択	3	
	教	生化学	講義	2	選択	1	
	育 科	<u> </u>	講義	1	選択	2	
	目		神我	2	選択	2	
	н					1	
		物理学基礎	講義	2	選択	1	
		物理学基礎演習	演習	1	選択		
		確率・統計	講義	2	選択	2	
		臨床栄養学	講義	2	選択	2	
		ヘルスプロモーション論	講義	2	選択	2	
		学校保健	講義	2	選択	2	
ļ		(新設)	-44-			.	
	専門	医学概論	講義	2	選択	1	
		臨床医学総論	講義	2	必修	3	
		臨床医学特論	講義	2	必修	3	
	床	臨床病態学	講義	1	必修	2	
	教	内科学 1	講義	1	必修	2	
	育	内科学 2	講義	2	必修	3	
	科 目	内科学演習	演習	1	必修	3	
	Ħ	神経内科学	講義	2	必修	2	
		神経内科学演習	演習	1	必修	2	
		11471311380					

	整形外科学演習	演習	1	必修	2
	小児科学	講義	2	選択	2
	老年医学	講義	1	選択	3
	CTET	演習	1	必修	3
	リハビリテーション医学	講義	2	必修	3
	運動学概論	講義	1	必修	3
	建到于似	講義	2	必修	3
	スポーツ医学実習	実習	1	選択	3
	健康スポーツフィールド実習	実習	1	**********	3 3
	<u>健康スポープフィールド美音</u> 臨床心理学			<u>選択</u>	2
	(削除)	講義	2	<u>必修</u>	
=			1	.N W	3
専 門	医療概論	講義		必修	
鍼	鍼灸関係法規	講義	1	必修	3
灸	鍼灸手技社会学	<u>講義</u>	<u>2</u>	<u>必修</u>	4
手	(削除)				
技	(削除)	=# 34		>, h+	
教	東洋医学概論 1	講義	2	必修	2
育	東洋医学概論 2	講義	2	必修	2
科 目	東洋医学概論3	<u>講義</u>	<u>2</u>	<u>必修</u>	<u>2</u>
Ħ	(削除)	-4. 34		S. 14	
	経絡経穴学 1	講義	2	必修	2
	経絡経穴学 2	講義	2	必修	2
	経絡経穴学実習	実習	1	必修	2
	東洋医学臨床論 1	講義	2	必修	3
	(削除)		***********	************	
	東洋医学臨床論 2	講義	2	必修	3
	(削除)		*****		
	東洋医学臨床論3	講義	<u>2</u>	<u>必修</u>	<u>3</u>
	<u>東洋医学臨床演習</u>	<u>演習</u>	1	<u>必修</u>	<u>3</u>
	あん摩マッサージ指圧理論	講義	2	必修	3
	はりきゅう理論	講義	2	必修	3
	鍼灸基礎実習 1	実習	1	必修	2
	鍼灸基礎実習 2	実習	1	必修	2
	あん摩基礎実習	実習	1	必修	2
	あん摩・指圧基礎実習	実習	1	必修	2
	鍼灸手技応用実習 1	実習	1	必修	3
	鍼灸手技応用実習 2	実習	1	必修	3
	臨床前実習	実習	1	必修	3
	臨床実習 1	実習	4	必修	3
	臨床実習 2	実習	4	必修	4
	臨床実習3	実習	4	必修	4
	臨床評価学	講義	2	必修	3
	総合演習 1	演習	1	<u>必修</u>	3
	総合演習 2	演習	1	選択	4
	(削除)				
	(削除)				
	(削除)				
	総括演習 1	演習	4	必修	4
	総括演習 2	<u>演習</u>	4	必修	4

	整形外科学演習	演習	1	必修	2
	小児科学	講義	2	選択	2
	老年医学	講義	1	選択	3
	臨床医学診察法演習	演習	1	必修	3
	リハビリテーション医学	講義	2	必修	3
	運動学概論	講義	1	必修	3
	是到于似	講義	2	必修	3
	スポーツ医学実習	実習	1	選択	3
	(新設)	天白		迭八	3
	臨床心理学	講義	2	選択	2
	フレッシュマンセミナー	演習	1	必修	1
専	医療概論	講義	1	必修	3
門	鍼灸関係法規	講義	1	必修	3
鍼	(新設)	叶我		光いり	
灸	鍼灸手技社会学A	講義	2	必修	4
手	鍼灸手技社会学B	講義	2	必修	4
技	東洋医学概論 1	講義	2	必修	2
教 育	東洋医学概論 2	講義	2	必修	2
科	(新設)	叶我		光いじ	
17	東洋医学概論演習	演習	1	必修	2
_	経絡経穴学 1	講義	2	必修	2
	経絡経穴学2	講義	2	必修	2
	経絡経穴学実習 経絡経穴学実習	実習	1	必修	2
	東洋医学臨床論 1	まり まり まり まま ま	2	必修	3
	東洋医学臨床演習 1	演習	1	必修	3
	東洋医学臨床論 2	選 講義	2	必修	3
	東洋医学臨床演習 2	演習	1	必修	3
	(新設)	/		北湾	J
	(新設)				
	あん摩マッサージ指圧理論	講義	2	必修	3
	はりきゅう理論	講義	2	必修	3
	鍼灸基礎実習 1	実習	1	必修	2
	鍼灸基礎実習 2	実習	1	必修	2
	あん摩基礎実習	実習	1	必修	2
	あん摩・指圧基礎実習	実習	1	必修	2
	鍼灸手技応用実習 1	実習	1	必修	3
	鍼灸手技応用実習 2	実習	1	必修	3
	臨床前実習	実習	1	必修	3
	臨床実習 1	実習	4	必修	3
	臨床実習 2	実習	4	必修	4
	臨床実習3	実習	4	必修 必修	4
	臨床評価学	講義	2	必修	3
	総合演習 1	神我 演習	2	選択	3
	総合演習 2	演習	2	選択	4
	総合演習3	演習	2	選択	4
			4		4
	総括講義 1	講義	4	必修	4
	総括講義 2	講義	4	必修	4
	(新設)	~~~~~~~	~~~~~~	~~~~~~~~~~~	~~~~~~

(削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除)	1 1 1	(Not BA)					i i
(削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除)							
(削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除)							
(削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除)		***************************************		************	***********		
(削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除)							
(削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除)		(削除)					
(削除) (削除) (削除) (削除) (削除) マッサージ基礎実習 実習 1 必修 3 (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (関除) (関除) (関除) (関除) (関除) (関除) (関除) (関		(削除)		***********			
(削除) (削除) (削除) (削除) マッサージ基礎実習 実習 1 必修 3 (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (関除) (関除) (関除) (関除) (関除) (関除) (関除) (関		(削除)					
(削除) (削除) (削除) (削除) マッサージ基礎実習 実習 1 必修 3 (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (関除) (関除) (関除) (関除) (関除) (関除) (関除) (関		(削除)					
(削除) (削除) マッサージ基礎実習 実習 1 必修 3 (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除)				***************************************			
(削除) マッサージ基礎実習 実習 1 必修 3 (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除)							
マッサージ基礎実習 実習 1 必修 3 (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削kkkkkkkkkkkkkkkkkkkkkkkkkkkkkkkkkkk			***				
(削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除)			実習	1	必修	3	
(削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (機科学特別研究 1 演習 1 選択 3 (保健科学特別研究 2 演習 1 選択 4 (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除)							
(削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (開除) (開除) (開除) (開除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削		(削除)					
ゼミナール 演習 1 必修 4 (削除) (削除) 保健科学特別研究 1 演習 1 選択 3 保健科学特別研究 2 演習 1 選択 4 (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除)							
ゼミナール 演習 1 必修 4 (削除) (削除) 保健科学特別研究 1 演習 1 選択 3 保健科学特別研究 2 演習 1 選択 4 (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除)							
(削除) (削除) (削除) (保健科学特別研究 1 演習 1 選択 3 (保健科学特別研究 2 演習 1 選択 4 (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除)		~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	演習	1	必修	4	
(削除) 保健科学特別研究 1 演習 1 選択 3 保健科学特別研究 2 演習 1 選択 4 (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除)							
保健科学特別研究 1 演習 1 選択 3 保健科学特別研究 2 演習 1 選択 4 (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除)							
(削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除)			演習	1	選扣	3	
(削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除)				1		<u>u</u>	
(削除) (削除) (削除) (削除) (削除)			/思日		<u>174 1/C</u>		
(削除) (削除) (削除) (削除)			~~~	waxaanaanaa			
(削除) (削除) (削除)							
(削除)		~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	***	~~~~~~			
(削除)				************			

		***************************************		***************************************			
		<u>鍼灸手技特別演習</u>	<u>演習</u>	1	<u>必修</u>	<u>4</u>	
(削除)							
(削除)							
<u>臨床実習T1</u> <u>実習 4 選択 3</u>		<u>臨床実習T1</u>	実習	<u>4</u>	<u>選択</u>	<u>3</u>	
<u>臨床実習T2</u> <u>実習 4 選択 4</u>		<u>臨床実習T2</u>	実習		選択		
卒業要件単位合計 125単位		卒業要件単位合計					125単位

(4)保健科学部 保健学科 理学療法学専攻

		授 業 科目	授業	単位	必修選	履修	卒業	所要			
[区 分	科 目 名	方法	数	択の別	年次	単位	数		ı	区
教	総	修学基礎 A	演習	1	必修	1				₩	
教		修学基礎B	演習	1	必修	1	12	23		叙	
養教	合教養教育	健康と保健科学	講義	2	選択	1	単位	単位		教養教	İ
育系	養	情報と社会環境	講義	2	選択	1	以上	以上		育	
系	教	放送大学開設科目A	講義	2	選択	1				系	İ
科	育	放送大学開設科目B	講義	2	選択	1				科	
目	科	心理学	講義	2	選択	1				目	İ
	目	哲学	講義	2	選択	1					İ
		社会福祉学	講義	2	選択	1					
		日本国憲法	講義	2	選択	1					İ
		数学基礎	講義	2	選択	1					ĺ
		数学基礎演習	演習	1	選択	1					İ

臨床実習4-A	実習	2	選択	4	
臨床実習4-B	実習	2	選択	4	
臨床実習4-C	実習	2	選択	4	
臨床実習4-D	実習	2	選択	4	
臨床実習4-E	実習	2	選択	4	
臨床実習5-A	実習	2	選択	4	
臨床実習5-B	実習	2	選択	4	
臨床実習5-C	実習	2	選択	4	
臨床実習5-D	実習	2	選択	4	
臨床実習 5 - E	実習	2	選択	4	
臨床演習(カンファレンス)	演習	1	選択	4	
マッサージ基礎実習	実習	1	必修	3	
運動療法実習	実習	1	選択	3	
ゼミナール 1	演習	1	選択	3	
ゼミナール 2	演習	1	選択	3	
ゼミナール3	演習	1	選択	4	
(新設)				henenenenenenenene	
研究演習(プレゼンテーション)	演習	1	選択	4	
保健科学特別研究	演習	2	選択	4	
(新設)					
(新設)					
マッサージ応用実習	実習	1	選択	4	
鍼灸安全学	演習	1	選択	3	
専門英語	演習	1	選択	4	
学外施設実習	実習	2	選択	3	
鍼灸手技特別演習 1	演習	1	必修	3	
鍼灸手技特別演習 2	演習	1	必修	4	
(新設)					
臨床実習 6	実習	4	選択	3	
臨床実習 7	実習	4	選択	3	
(新設)					
(新設)	****	**********	***************************************	***********	
					125単

(4)保健科学部 保健学科 理学療法学専攻

		授業科目	授業	単位	必修選	履修		所要
	区 分	科 目 名	方法	数	択の別	年次	甲位	立数
教	総	修学基礎A	演習	1	必修	1		
養	合	修学基礎B	演習	1	必修	1	12	23
教	】 教	健康と保健科学	講義	2	選択	1	単位 以上	単位 以上
育	合教養	情報と社会環境	講義	2	選択	1	以上	以上
系	教育	放送大学開設科目A	講義	2	選択	1		
科	育	放送大学開設科目B	講義	2	選択	1		
目	科	心理学	講義	2	選択	1		
	目	哲学	講義	2	選択	1		
		社会福祉学	講義	2	選択	1		
		日本国憲法	講義	2	選択	1		
		数学基礎	講義	2	選択	1		
		数学基礎演習	演習	1	選択	1		

		物理学概論	講義	2	選択	Ι 1		1 1		物理学概論	講義	2	選択	I 1	1 1
		化学概論	講義	2	選択	1				化学概論	講義	2	選択	1	1
		生物学概論	講義	2	選択	1				生物学概論	講義	2	選択	1	1
		英語 1	演習	1	必修	1				英語 1	演習	1	必修	1	
言	外	英語 2	演習	1	必修	1		言		英語 2	演習	1	必修	1	1
語	国語	英語 3	演習	1	選択	2	~	語	国	英語 3	演習	1	選択	2	1
· 情	科	英語 4	演習	1	選択	2	,	情	語科	英語 4	演習	1	選択	2	1
報	目	オーラルコミュニケーション 1	演習	1	必修	1	単位	報		オーラルコミュニケーション 1	演習	1	必修	1	単位
教		オーラルコミュニケーション 1	演習	1	必修	1	以上	教		オーラルコミュニケーション 2	演習	1	必修	1 1	以上
育		オーラルコミュニケーション2	演習	1	選択	2	~~	育			演習	1	選択	2	
科		オーラルコミュニケーション3	演習	1		2	and a	科		オーラルコミュニケーション3 オーラルコミュニケーション4	演習	1		2	
目		オーブルコミューケーション4 中国語 1		*********	選択	1		目		オーラルコミューケーション 4 中国語 1			選択		
		中国語 2	演習	1	選択		_			中国語 2	演習	1	選択	1	ł
		. —	演習	1	選択	1	4		<u> </u>	1	演習	1	選択	1	
	科本目語	文章技法 1	演習	1	選択	1	3		科本目語	文章技法 1	演習	1	選択	1	3
ļ	語	文章技法 2	演習	1	選択	1	単位		一語	入十以出上	演習	1	選択	1	単位
	イ情エ報	情報基礎 1	講義	2	必修	1	以上		情報	情報基礎 1	講義	2	必修]	以上
	ン 目スチ	情報基礎演習 1	演習	1	必修	1			科テ	情報基礎演習 1	演習	1	必修	1	
	基礎タ	情報基礎 2	講義	2	選択	1			日ラシ	情報基礎 2	講義	2	選択	1	ļ
	科サ	情報基礎演習 2	演習	1	選択	1			1	情報基礎演習 2	演習	1	選択	1	
科	喑	視覚障害学概論	講義	2	選択	1			1 障	視覚障害学概論	講義	2	選択	1	
B		視覚障害者社会参加論	講義	2	選択	1	2 単位		書	視覚障害者社会参加論	講義	2	選択	1	2 単位
	関	視覚障害情報保障論	講義	2	選択	1	□単位 □以上		関	視覚障害情報保障論	講義	2	選択	1	単位 以上
	係	点字の理論と実際	講義	2	選択	1	以上		係	点字の理論と実際	講義	2	選択	1	以工
	教	障害補償演習 1	演習	1	選択	1			教	障害補償演習 1	演習	1	選択	1	
	育	障害補償演習 2	演習	1	選択	1			育	障害補償演習 2	演習	1	選択	1	1
*	/7±4	健康・スポーツ 1	講義・実習	1	<u>必修</u>	1		_	≒ //±	健康・スポーツ 1	講義・実習	1	選択	1	
育科		健康・スポーツ2	講義・実習	1	必修	1	2		育健 斗康	健康・スポーツ2	講義・実習	1	選択	1	2
174		健康・スポーツ3	講義・実習	1	選択	2	単位		7 康	健康・スポーツ3	講義・実習	1	選択	2	単位
-	ス	健康・スポーツ4	講義・実習	1	選択	2	以上	-	゚゚ス	健康・スポーツ4	講義・実習	1	選択	2	以上
	ポ	健康・スポーツ5	講義・実習	1	選択	3	~		ポ	健康・スポーツ5	講義・実習	1	選択	3	1
	Ī	健康・スポーツ 6	講義・実習	1	選択	3			-	健康・スポーツ6	講義・実習	1	選択	3	1
	ツ	シーズンスポーツA	講義・実習	1	選択	3.4	·		ツ	シーズンスポーツA	講義・実習	1	選択	3.4	
	教	シーズンスポーツB	講義・実習	1	選択	3.4	1		教	シーズンスポーツB	講義・実習	1	選択	3-4	
		解剖学	講義	4	必修	1				解剖学	講義	4	必修	1	
専		解剖学実習 1	実習	1	必修	1			専	解剖学実習 1	実習	1	必修	1	1
ᄩ		解剖学実習 2	実習	1	必修	1			門	解剖学実習 2	実習	1	必修	2	1
基礎		生理学1	講義	2	必修	1			基 礎	生理学1	講義	2	必修	1	1
1次	E.	生理学2	講義	4	必修	1		系	爬	生理学2	講義	4	必修	1	1
専	Į.	上生子 Z 上 生理学実習	実習 きょうしん	1	選択	1		科	専	生理子 2 中理学宴習	実習 きょう	1	選択	2	1
Pi			講義	2	送 が 必修	2			門	五理子美百 病理学	講義	2	送 が 必修	2	1
教	攵	病理子 衛生学・公衆衛生学	講義	*****					教	新理字 衛生学・公衆衛生学		2		2	ł
養			n	2	選択	2			養		講義		選択		}
教		衛生学実習	実習	1	選択	2	100		教	衛生学実習	実習	1	選択	2	
育		微生物学・免疫学	講義	2	選択	3			育	微生物学・免疫学	講義	2	選択	3	
科		生化学	講義	2	選択	1			科	生化学	講義	2	選択	1	
E	=	薬理学	講義	1	必修	2	21単位以上		目	薬理学	講義	1	必修	2	21単位
		人間発達学	講義	2	必修	2	1			人間発達学	講義	2	必修	2	-
		基礎運動学 1	講義	2	必修	1				基礎運動学 1	講義	2	必修	2	[
		基礎運動学2	講義	2	必修	2				基礎運動学 2	講義	2	必修	2	ļ
		基礎運動学実習	実習	1	必修	2				基礎運動学実習	実習	1	選択	2	

	(削除)					
	(削除)					
	確率・統計	講義	2	選択	2	
	疼痛学	講義	1	<u>必修</u>	3	
	臨床栄養学	講義	2	必修	2	
	ヘルスプロモーション論	講義	2	選択	2	
	学校保健	講義	2	選択	2	
	<u>救急法</u>	<u>実習</u>	<u>1</u>	<u>選択</u>	1~4	
	医学概論	講義	2	必修	1	
	臨床医学総論	講義	2	必修	3	
	臨床医学特論	講義	2	選択	3	
	臨床病態学	講義	1	選択	2	
	内科学 1	講義	1	必修	2	
専	内科学 2	講義	2	必修	3	
門	内科学演習	演習	1	<u>必修</u>	3	
臨 床	神経内科学	講義	2	必修	2	
教	神経内科学演習	演習	1	選択	2	
育	整形外科学	講義	2	必修	2	
科	整形外科学演習	演習	1	選択	2	00741777
目	小児科学	講義	2	必修	2	22単位以上
	(削除)					
	リハビリテーション医学	講義	2	必修	3	
	(削除)	nenenenenenenentakonenenenenenenenenenenen	enenenenenen			•
	精神医学	講義	2	必修	3	
	スポーツ医学実習	実習	1	必修	3	
	臨床心理学	講義	2	必修	2	
	画像診断学	講義	1	必修	4	
	言語聴覚療法学概論	講義	1	選択	4	
	健康スポーツフィールド実習	実習	1	選択	3	
	(削除)		····	<u>~</u>	·····	
	理学療法入門	講義	2	必修	1	
専	理学療法評価法 1	講義	2	必修	2	
門理	理学療法評価法1実習	実習	1	必修	2	59単位以
学	理学療法評価法 2	講義	2	必修	2	上
療	理学療法評価法2実習	実習	1	必修	2	
法	運動療法基礎	講義	2	必修	2	
教	(削除)	X+ 110	_ _	ייי ער		
育	物理療法	講義	2	必修	3	
科	物理療法実習	実習	1	必修	3	
目	日常生活活動	講義	2	必修	3	
	日常生活活動実習	実習	1	必修	3	
	日市工冶冶划天日 義肢装具学	講義・演習	2	必修	3	
	我 R 表 兵 子	演習	1	選択	2	
	体衣胜司子及び触診法 整形外科疾患理学療法学	講義	2	选択 必修	3	
	(削除)	神我		火沙	J	
			2	.iv 145	3	
	神経筋疾患理学療法学	講義		必修	ა	
	(削除) 小児疾患理学療法学	講義・演習	2	必修	3	-

	物理学基礎	講義	2	選択	1	
	物理学基礎演習	演習	1	選択	1	
	確率・統計	講義	2	選択	2	1
	疼痛学	講義	1	選択	3	
	臨床栄養学	講義	2	必修	2	1
	ヘルスプロモーション論	講義	2	選択	2	
	学校保健	講義	2	選択	2	
	(新設)					1
	医学概論	講義	2	必修	1	
	臨床医学総論	講義	2	必修	3	1
	臨床医学特論	講義	2	選択	3	1
	臨床病態学	講義	1	選択	2	1
	内科学 1	講義	1	必修	2	
専	内科学 2	講義	2	必修	3	
門	内科学演習	演習	1	選択	3	1
臨	神経内科学	講義	2	必修	2	
床 教	神経内科学演習	演習	1	選択	2	
育	整形外科学	講義	2	必修	2	
科	整形外科学演習	演習	1	選択	2	0024 44 151 1
目	小児科学	講義	2	必修	2	22単位以上
	老年医学	講義	1	選択	3	
	リハビリテーション医学	講義	2	必修	3	
	リハビリテーション入門	講義	2	必修	2	
	精神医学	講義	2	必修	3	-
	スポーツ医学実習	実習	1	必修	3	
	臨床心理学	講義	2	必修	2	
	画像診断学	講義	1	必修	4	
	言語聴覚療法学概論	講義	1	選択	4	1
	(新設)					
	臨床運動学	講義	1	必修	3	
	理学療法入門	講義	2	必修	2	
専 門	理学療法評価法 1	講義	2	必修	2	
理	理学療法評価法1実習	実習	1	必修	2	59単位以
学	理学療法評価法 2	講義	2	必修	3	上
· 療	理学療法評価法2実習	実習	1	必修	3	
法	運動療法基礎	講義	2	必修	2	
教	運動療法基礎実習	実習	1	必修	2	
育 科	物理療法	講義	2	必修	3	1
目	物理療法実習	実習	1	必修	3	1
П	日常生活活動	講義	2	必修	3	1
	日常生活活動実習	実習	1	必修	3	1
		講義・演習	2	必修	3	1
	体表解剖学及び触診法	演習	1	選択	2	1
	整形外科疾患理学療法学	講義	2	必修	3	1
	整形外科疾患理学療法学実習	実習	1	必修	3	
	神経筋疾患理学療法学	講義	2	必修	3	
	神経筋疾患理学療法学実習	実習		必修	3	
	小児疾患理学療法学	講義・演習	2	必修	3	
	内部障害理学療法学	講義	2	必修	3	1

	,			,	i
(削除)					
徒手的理学療法学	講義・実習	<u>1</u>	<u>必修</u>	4	
高齢者理学療法学	講義	1	必修	3	
(削除)					
(削除)					
(削除)		~~~~~~~			
<u>障害者生活環境論</u>	講義	2	必修	3	
	講義	2	必修	3	
理学療法基礎統計学	講義	2	選択	3	
理学療法管理学	講義	<u>2</u>	必修	4	
理学療法研究法	演習	1	必修	4	
接患・接遇法	講義	1	必修	2	
総合理学療法演習 1	演習	1	選択	2	
総合理学療法演習 2	演習	1	必修	3	
総合理学療法演習 3	演習	1	必修	4	
総合理学療法学実習 1	実習	1	必修	<u>2</u>	
総合理学療法学実習 2	実習	1	必修	<u>2</u>	
総合理学療法学実習3	実習	<u>3</u>	必修	3	
	演習	1	選択	2 • 3	
臨床実習 1	実習	1	必修	2	
臨床実習 2	実習	1	必修	2	
臨床実習3	実習	3	必修	3	
臨床実習 4	実習	7	必修	4	
臨床実習 5	実習	8	必修	4	
卒業要件単位合計			~ .		12

			授 業 科 目	授業	単位	必修選	履修	卒業所要
	区	分	科 目 名	方法	数	択の別	年次	単位数
教		総	修学基礎 A	演習	1	必修	1	教養
養	1	合	修学基礎B	演習	1	必修	1	教育
教育	[]) 教 養	健康と保健科学	講義	2	選択	1	系科目の
系	1	数	情報と社会環境	講義	2	必修	1	それ
科	1 7	育	放送大学開設科目A	講義	2	選択	1	ぞれ
盲	1	科	放送大学開設科目B	講義	2	選択	1	の区
			心理学	講義	2	選択	1	分の
			(削除)					、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、
			哲学	講義	2	選択	1	甲位 修得 以上 単位
			社会福祉学	講義	2	選択	1	を含
			日本国憲法	講義	2	選択	1	み25
			数学基礎	講義	2	必修	1	単位
			数学基礎演習	演習	1	選択	1	以上
			物理学概論	講義	2	選択	1	
			化学概論	講義	2	選択	1	
			生物学概論	講義	2	選択	1	
	言	外	英語 1	演習	1	必修	1	
	語	国	英語 2	演習	1	必修	1	
	•	語	<u>英語 3</u>	<u>演習</u>	1	<u>選択</u>	<u>2</u>	
	情	科	<u>英語 4</u>	<u>演習</u>	1	<u>選択</u>	<u>2</u>	

内部障害理学療法学実習	実習	1	必修	3	
徒手的理学療法学	講義·実習	2	選択	4	
高齢者理学療法学	講義	1	必修	3	
リハビリテーション行動科学	講義	1	選択	2	
障害者生活環境論 1	講義	1	必修	3	
障害者生活環境論 2	講義	1	必修	4	
(新設)					
地域理学療法学	講義	2	必修	3	
理学療法基礎統計学	講義	2	選択	3	
理学療法管理学	講義	1	必修	4	
理学療法研究法	演習	1	必修	4	
接患・接遇法	講義	1	選択	2	
総合理学療法演習 1	演習	1	選択	2	
総合理学療法演習 2	演習	1	必修	3	
総合理学療法演習3	演習	1	必修	4	
(新設)					
(新設)					
(新設)					
医学英語	演習	1	選択	2 • 3	
臨床実習 1	実習	1	必修	2	
臨床実習 2	実習	1	必修	2	
臨床実習3	実習	3	必修	3	
臨床実習 4	実習	7	必修	4	
臨床実習 5	実習	8	必修	4	
卒業要件単位合計					125単

(5)保健科学部 情報システム学科

			授 業 科 目	授業	単位	必修選	履修	卒業	
2		-	科目名	方法	数	択の別	年次	単位	数
教		公	修学基礎A	演習	1	必修	1		教養
養	4	, III	修学基礎B	演習	1	必修	1		教育
教	季	牧	健康と保健科学	講義	2	選択	1		系科
教育系	生	近	情報と社会環境	講義	2	必修	1		目の それ
科	孝	· 答	放送大学開設科目A	講義	2	選択	1		ぞれ
I ii	乘	라	放送大学開設科目B	講義	2	選択	1		の区
	Ē	Ī	心理学	講義	2	選択	1	_	分の
			学習・発達心理学	講義	2	選択	1	5 単位	最低
			哲学	講義	2	選択	1	以上	修得
			社会福祉学	講義	2	選択	1	W_T	単位 を含
			日本国憲法	講義	2	選択	1		み25
			数学基礎	講義	2	必修	1		単位
			数学基礎演習	演習	1	選択	1		以上
			物理学概論	講義	2	選択	1		
			化学概論	講義	2	選択	1		
			生物学概論	講義	2	選択	1		
	=	外	英語 1	演習	1	必修	1		
	言語	国	英語 2	演習	1	必修	1		
	•	語	(新設)						
	情	科	(新設)						

	報	ВI	オーラルコミュニケーション 1	演習	1	必修	1 1	1 1 1
	教	-	オーラルコミュニケーション2	演習	1	必修	1	ro.
	育		オーラルコミュニケーション3	演習	1	選択	2	
	科		オーラルコミュニケーション4	演習	1	選択	2	10
	目		・ カー・ファン・コン・ ・ 中国語 1	演習	1	選択	1	単位
			中国語 2	演習	1	選択	1	以上
		科本目語		演習	1	選択	1	
			文章技法 2	演習	1	選択	1	
		イ情	大学权公之 情報基礎 1	講義	2	必修	1	
		エ報	□ 門 報 至 使 · □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □	演習	1	必修	1	-
		目えず	情報基礎2	講義	2	必修	1	-
		礎タ料サ		演習	1	必修	1	-
		料サ	· 捐取基礎與自之 視覚障害学概論	講義	2	選択	1	
	科		祝見障告子似調 視覚障害者社会参加論	講義	2	選択	1	-
	目	_			2		1	2
		関		講義		選択		単位
		係 教	原告補償演習 1	講義	2	選択	1	以上
		タ 育	障害補償演習 2	演習	1	選択	1	-
		П		演習	1	選択	1	<u> </u>
	育	健	健康・スポーツ1	講義・実習	1	<u>必修</u>	1	_
	科	康	健康・スポーツ2	講義・実習	1	<u>必修</u>	1	2
	目		健康・スポーツ3	講義・実習	1	選択	2	_ 単位
		ス	健康・スポーツ4	講義・実習	1	選択	2	以上
		ポー	健康・スポーツ5	講義・実習	1	選択	3	-
		ッ	健康・スポーツ 6	講義・実習	1	選択	3	
		教	シーズンスポーツA	講義・実習	1	選択	3 · 4	-
			シーズンスポーツB	講義・実習	1	選択	3.4	100 24 /4 101
専	教	専	情報数学	講義	2	必修	1	100単位以 上
門	育		代数学 1	講義	2	<u>選択</u>	2	
教	科目		代数学 2	講義	2	<u>選択</u>	3 • 4	し、選択
育		•	幾何学 1	講義	2	選択	2	必修科目
系科		専	幾何学 2	講義	2	<u>選択</u>	3.4	28単位以
目		門	解析学 1	講義	2	<u>選択</u>	2	上を含
		教 養	解析学 2	講義	2	<u>選択</u>	3 - 4	む)
		~	(削除)					
			(削除)					
			移動支援工学演習	演習	1	選択	1	
			確率・統計 1	講義	2	<u>選択</u>	2	
			確率・統計 2	講義	2	<u>選択</u>	3.4	
			技術英語 1	演習	1	<u>選択</u>	2	
			技術英語 2	演習	1	<u>選択</u>	2	
			実用英語 1	演習	1	<u>選択</u>	3	
			実用英語 2	演習	1	選択	3	<u> </u>
	車	Į .	プログラミング概論	講義	2	必修	1]
	Pi	f	プログラミング概論演習	演習	1	必修	1	
	帽	与	情報システム概論 1	講義	2	必修	1]
	村		情報アクセシビリティ	講義	2	選択	1]
	シス		情報アクセシビリティ演習	演習	1	選択	1	
	7	-	情報科学概論	講義	2	必修	1	
i l	L	4	データサイエンス入門 1	講義	2	必修	1	

#	報 目 目	オーラルコミュニケーション 1	演習	1	必修	1	1 1
	枚 一	オーラルコミュニケーション2	演習	1	必修	1	1
1	育	オーラルコミュニケーション3	演習	1	選択	2	1
	科	オーラルコミュニケーション4	演習	1	選択	2	10
	∄│		演習	1	選択		単位
		中国語 1			~~~~~~~~~~	1	以上
		中国語 2	演習	1	選択	1	
	科 日 目語	文章技法 1	演習	1	選択	1	
		文章技法 2	演習	1_	選択	1	
	情報	情報基礎 1	講義	2	必修	1	
	科 月 月 ラ	情報基礎演習 1	演習	1	必修	1	
	申ラ	情報基礎 2	講義	2	必修	1	
	1	情報基礎演習 2	演習	1	必修	1	
	科障	視覚障害学概論	講義	2	選択	1	
	日害	視覚障害者社会参加論	講義	2	選択	1	
	関	視覚障害情報保障論	講義	2	選択	1	2 単位
	係	点字の理論と実際	講義	2	選択	1	以上
	教	障害補償演習 1	演習	1	選択	1	
	育	障害補償演習 2	演習	1	選択	1	
	/	健康・スポーツ 1	講義・実習	1	選択	1	
	育健	健康・スポーツ2	講義・実習	1	選択	1	1
	科康 目・	健康・スポーツ3	講義・実習	1	選択	2	2
	ロス	健康・スポーツ4	講義・実習	1	選択	2	単位
	ポ	健康・スポーツ5	講義・実習	<u>.</u>	選択	3	以上
	i i	健康・スポーツ6	講義・実習	1	選択	3	1
	ッ	シーズンスポーツ A	講義・実習	1	選択	3.4	
	教	シーズンスポーツB	講義・実習	1	選択	3.4	ł
		シーヘンスホーフB 情報数学	講義	2	必修	1	100単位以
専	教専	代数学 1		2		2	100年位: 上
門	育門		講義		選必		(+-+*
教	科基 目礎	代数学 2	講義	2	選必	3.4	し、選択
育	- PAE	幾何学 1	講義	2	選必	2	必修科目
系	専	幾何学 2	講義	2	選必	3.4	20年145
科 目	門	解析学 1	講義	2	選必	2	上を含
	教 養	解析学 2	講義	2	選必	3-4	む)
	及	物理学基礎	講義	2	選択	1	
		物理学基礎演習	演習	1	選択	1	
		移動支援工学演習	演習	1	選択	1	
		確率・統計1	講義	2	選必	2	
		確率・統計 2	講義	2	選必	3 • 4	
		技術英語 1	演習	1	選必	2	
		技術英語 2	演習	1	選必	2	
		実用英語 1	演習	1	選必	3	1
		実用英語 2	演習	1	選必	3	Ì
		プログラミング概論	講義	2	必修	1	1
	専 門	プログラミング概論演習	演習	1	必修	1	1
	情	情報システム概論1	講義	2	必修	1	1
	報	情報アクセシビリティ	講義	2	選択	1	1
	シ	情報アクセシビリティ演習	演習	1	選択	1	1
	ステ	情報科学概論	講義	2	必修	1	1
	ァ ム	プログライ	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	2	~~~~~~~~~		1
	_	ı 」ーゔリィエン人入「フl	講義		必修	1 1	1

敎
育
科
目

データサイエンス入門 2	講義	2	必修	1
経営学総論	講義	2	必修	1
<u>障害補償ソフトウェア工学</u>	講義	<u>2</u>	<u>選択</u>	<u>1</u>
(削除)				
<u>Webアプリケーション</u>	講義	<u>2</u>	選択	<u>2</u>
(削除)	講義	2	選択	2
ゲーム開発プログラミング	講義	2	選択	2
(削除)				
ゲーム開発プログラミング演習	演習	1	選択	2
オブジェクト指向言語	講義	2	選択	2
オブジェクト指向言語演習	演習	1	選択	2
コンピュータネットワーク	講義	2	必修	2
(削除)	DF7 -5%		פויטג	
Webプログラミング概論	講義	2	必修	2
オペレーティングシステム 1	講義	2	選択	2
情報システム概論 2	講義	2	必修	2
オペレーティングシステム2	講義	2	選択	2
技術者倫理と知的財産	講義	2	選択	2
- 技術有冊理と知り別度 情報理論	講義	2	選択	2
1月報理論 データサイエンス 1	講義	2	選択	2
データリイエンス データサイエンス演習 1		1	選択	2
	演習			
データサイエンス 2	講義	2	選択	2
データサイエンス演習 2	演習	1	選択	2
プレゼンテーション演習	演習	1	必修	2
(削除)		***********	*******************	
(削除)				
<u>ビジネス文書技法演習</u>	<u>演習</u>	1	<u>選択</u>	<u>3</u>
(削除)				
<u>オフィス情報処理</u>	講義	<u>2</u>	<u>選択</u>	<u>2</u>
(削除)				
<u>オフィス情報処理演習</u>	<u>演習</u>	<u>1</u>	<u>選択</u>	<u>2</u>
(削除)				
(削除)				
<u>経営情報システム論</u>	講義	<u>2</u>	<u>選択</u>	<u>2</u>
人材マネジメント1	講義	2	選択	2
人材マネジメント2	講義	2	選択	2
簿記会計論 1	講義	2	選択	2
簿記会計論 2	講義	2	選択	2
総合情報システム特別実習A	実習	<u>1</u>	<u>選択</u>	2
(削除)				
キャリア開発	実習	<u>2</u>	<u>選択</u>	2
多変量解析	講義	2	選択	2
総合情報システム特別講義	講義	2	必修	3
総合情報システム特別実習B	実習	1	選択	3
システムプログラミング	講義	2	選択	3
システムプログラミング演習	演習	1	選択	3
(削除)				
(削除)				
ネットワーク通信プログラミング	講義	2	選択	3
<u> </u>	<u> 1177 -178.</u>	ı .=	<u> </u>	

教育科目

データサイエンス入門 2 経営学総論	講義	2	必修	1
		Α.	必修	1
	神 我	2	必修	
(新設) Webプログラミング	=# *	^	VA. 554	
	講義	2	選必	2
(新設)				
ゲームプログラミング	講義	2	選必	2
(新設)				
ゲームプログラミング演習	演習	1	選必	2
(新設)				
オブジェクト指向言語	講義	2	選必	2
オブジェクト指向言語演習	演習	1	選必	2
コンピュータネットワーク	講義	2	必修	2
Webアクセシビリティ	講義	2	必修	2
(新設)				
オペレーティングシステム 1	講義	2	選択	2
情報システム概論 2	講義	2	必修	2
オペレーティングシステム 2	講義	2	選択	2
技術者倫理と知的財産	講義	2	選択	2
情報理論	講義	2	必修	2
データサイエンス 1	講義	2	選必	2
データサイエンス演習 1	演習	1	選必	2
データサイエンス 2	講義	2	選必	2
データサイエンス演習2	演習	1	選必	2
プレゼンテーション演習	演習	1	必修	2
オフィス情報処理1	講義	2	選択	2
オフィス情報処理演習 1	演習	1	選択	2
(新設)	供日		达扒	
オフィス情報処理2	講義	2	選択	2
			迭扒	
(新設) オフィス情報処理演習 2	্যাক হাহা	1	^25 - 1⊓	2
	演習	-	選択	
(新設)	-# *		>22 S/	
経営情報システム論1	講義	2	選必	2
経営情報システム論2	講義	2	選必	2
(新設)	-44-			
人材マネジメント 1	講義	2	選択	2
人材マネジメント 2	講義	2	選択	2
簿記会計論 1	講義	2	選択	2
簿記会計論 2	講義	2	選択	2
総合情報システム特別実習A	実習	2	選必	2
データベース	講義	2	選必	2
キャリア開発	実習	1	選必	2
多変量解析	講義	2	選必	2
総合情報システム特別講義	講義	2	必修	3
総合情報システム特別実習B	実習	2	選必	3
システムプログラミング	講義	2	選択	3.4
システムプログラミング演習	演習	1	選択	3 • 4
ネットワークプログラミング 1	講義	2	選択	3.4
	講義	2	選択	3.4
ネットワークプログラミング 2	四円 非文		X22 1/ \	

 人工知能 マルチメディア (削除) (調報債技術論 情報セキュリティ演習 ディジタル信号処理 満義 2 選択 3 請義 2 選択 3 請義 2 選択 3 請義 2 選択 3 請義 2 選択 3 おットワーク工学2 はっマンインタフェース1 はっマンインタフェース2 請義 2 選択 3 とニーマンインタフェース2 請義 2 選択 3 経営戦略論 (削除) 生産流通システム論 はずネスデータ処理 はジネスデータ処理 はジネスデータ処理 はジネスデータ処理 はジネスデータ処理 はアンネン・リサーチ 議義 2 選択 3 証据 4 (削除) マーケティング論 (削除) マーケティング論 (削除) マーケティング論 (削除) マーケティング論 (削除) (削除) マーケティング論 (削除) (削除) (削除) ス 2 選択 3 3	アルゴリズムとデータ構造	講義	2	選択	2	l
マルチメディア 講義 2 選択 4 (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (調義 2 選択 3 (情報セキュリティ 講義 2 選択 3 (情報セキュリティ 演習 1 選択 3 (情報セキュリティ 演習 1 選択 3 (情報セキュリティ 演習 1 選択 3 (情報セキュリティ 講義 2 選択 3 (財子・アークエ学 2 (財子・アークエ学 2 (財子・アークエ学 2 (財子・アークエ学 3 (財子・アークエ学 3 (財子・アークエ学 3 (財子・アークエ学 4 (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除)					3	
マルチメディア演習 (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除)	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					
(削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (情報セキュリティ 講義 2 選択 3 情報セキュリティ演習 演習 1 選択 3 情報セキュリティ演習 講義 2 選択 3 オットワークエ学 1 講義 2 選択 3 オットワークエ学 2 講義 2 選択 3 ヒューマンインタフェース 1 講義 2 選択 3 ヒューマンインタフェース 2 講義 2 選択 3 ヒューマンインタフェース 2 講義 2 選択 3 ヒューマンインタフェース 2 講義 2 選択 3 ヒューマンインタフェース 2 講義 2 選択 3 ヒューマンインタフェース 3 講義 2 選択 3 ヒューマンインタフェース 5 講義 2 選択 3 ヒューマンインタフェース 6 講義 2 選択 3 ヒューマンインタフェース 7 講義 2 選択 3 にジネスデータ処理 1 講義 2 選択 3 ビジネスデータ処理 1 講義 2 選択 3 「削除) イベレーションズ・リサーチ 講義 2 選択 3 意思決定法 請義 2 選択 3 意思決定法 請義 2 選択 3 意思決定法 請義 2 選択 3 意思決定法 講義 2 選択 3 意思決定法 講義 2 選択 3 を挙 研究 1 実習 3 必修 3 企業研究 2 実習 1 選択 3 「選択 3 を企業研究 2 実習 1 選択 3 を企業研究 2 実習 1 選択 3 を企業研究 2 実習 1 選択 3 を企業研究 2 実習 1 選択 3 を企業研究 2 実習 1 選択 3 を企業研究 2 実習 1 選択 3 を企業研究 2 実習 1 選択 3 を企業研究 2 実習 1 選択 3 を合情報システム特別研究 1 演習 3 必修 4 総合情報システム特別研究 2 演習 3 必修 4 総合情報システム特別研究 2 演習 3 必修 4 に削除) (削除) (削除) (削除) (削除) マーケティング論 2 護治 2 選択 4 を含情報システム特別実習 6 講義 2 選択 4 を含情報システム特別実習 6 実習 1 選択 4 を含情報システム特別実習 6 実習 1 選択 4			************			
(削除)		澳百	!	迭扒	4	
連載	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~		~~~~~~			
障害補償技術論		-# -#	0	722 Im	0	
情報セキュリティ 講義 2 選択 3						
情報セキュリティ演習 演習 1 選択 3			*****			
ボットワークエ学 1 講義 2 選択 3 まットワークエ学 2 講義 2 選択 3 まットワークエ学 2 講義 2 選択 3 ま 2 選択 3 ま 3 ま 4 2 選択 3 ま 4 2 2 3 3 ま 4 3 3 3 3 4 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5						
ネットワーク工学 2 講義 2 選択 3 ヒューマンインタフェース 1 講義 2 選択 3 ヒューマンインタフェース 2 講義 2 選択 3 経営戦略論 1 講義 2 選択 3 経営戦略論 2 講報 2 選択 3 経営戦略論 2 講报 3 経営戦略論 2 講報 2 選択 3 経営戦略論 2 講报 3 ビジネスデータ処理 1 講義 2 選択 3 ビジネスデータ処理 2 講義 2 選択 3 に当時に対するアークションでは対するでは対するでは対するでは対するでは対するでは対するでは対するでは対する				*************		
ネットワーク工学2 講義 2 選択 3 ヒューマンインタフェース 2 講義 2 選択 3 経営戦略論 1 講義 2 選択 3 経営戦略論 2 講義 2 選択 3 経営戦略論 2 講義 2 選択 3 (削除) (削除) (削除) (削除) オペレーションズ・リサーチ 講義 2 選択 3 認識工学 講義 2 選択 3 意思決定法 講義 2 選択 3 情報システム学実験 1 実習 3 必修 3 企業研究 1 実習 1 選択 3 企業研究 2 実習 1 選択 3 キャリアデザイン 実習 2 選択 3 サイバーセキュリティプログラミング 講義 2 選択 3 上バイルアプリ開発演習 適習 2 選択 3 総合情報システム特別研究 1 演習 3 必修 4 総合情報システム特別研究 2 演習 3 必修 4 (削除) (削除) 2 選択 4 マーケティング論 2 講義 2 選択 4 総合情報システム特別研究 2 講義 2 選択 4 (削除)			*****			
大学 大学 大学 大学 大学 大学 大学 大学						
ヒューマンインタフェース 2 講義 2 選択 3 経営戦略論 1 講義 2 選択 3 選択 3 経営戦略論 2 選択 3 選択 3 選択 3 選択 3 選択 3 選択 3 選択 3 選択 3 選択 3 選択 3 選択 3 選択 3 選択 3 選択 3 選択 3 選択 3 選択 3 選択 3 選択 3 選択 3 選択 3 選択 3 選択 3 選択 3 選択 3 選択 3 選択 3 認識工学 請義 2 選択 3 選択 3 認識工学 請義 2 選択 3 認識工学 請義 2 選択 3 認認工学 3 必修 3 位業研究 1 実習 3 必修 3 位業研究 1 実習 3 必修 3 企業研究 2 実習 1 選択 3 選択 3 建収 3 建収 3 基準 3 差別 3 差別 4 差別 4 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差別 5 差						
経営戦略論 1 講義 2 選択 3 経営戦略論 2 講義 2 選択 3 (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除)		講義				
経営戦略論 2選択3(削除)講義2選択生産流通システム論講義2選択ビジネスデータ処理 1講義2選択ビジネスデータ処理 2講義2選択(削除)選択3おペレーションズ・リサーチ講義2選択意思決定法講義2選択情報システム学実験 1実習3必修企業研究 1実習1選択企業研究 2実習1選択キャリアデザイン実習2選択サイバーセキュリティプログラミング講義2選択王バイルアプリ開発演習選習1必修総合情報システム特別研究 1演習3必修総合情報システム特別研究 2演習3必修(削除)(削除)(削除)(削除)マーケティング論 1講義2選択マーケティング論 2講義2選択総合情報システム特別実習 C講義2選択機械学習講義2選択認知的インタラクション講義2選択		講義			_	
(削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除) (削除)	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	講義			<u>3</u>	
(削除) 生産流通システム論 ビジネスデータ処理1 講義 2 選択 3 ビジネスデータ処理2 講義 2 選択 3 (削除) オペレーションズ・リサーチ 講義 2 選択 3 認識工学 講義 2 選択 3 意思決定法 講義 2 選択 3 情報システム学実験1 実習 3 必修 3 情報システム学実験2 実習 1 選択 3 企業研究1 実習 1 選択 3 企業研究2 実習 1 選択 3 上で業研究2 実習 1 選択 3 を業研究2 実習 1 選択 3 を業研究2 実習 1 選択 3 を業研究2 実習 1 選択 3 を業研究2 実習 1 選択 3 を業研究2 実習 1 選択 3 を業研究2 実習 1 選択 3 を素研究2 実習 1 選択 3 を素研究2 実習 1 選択 3 を素研究2 実習 1 選択 3 を素研究2 実習 2 選択 3 を表情報システム特別研究事前実習 実習 1 必修 3 総合情報システム特別研究 1 演習 3 必修 4 総合情報システム特別研究 2 演習 3 必修 4 総合情報システム特別研究 2 演習 3 必修 4 総合情報システム特別研究 2 演習 3 必修 4 総合情報システム特別研究 2 演習 3 必修 4 総合情報システム特別景習 5 選択 4 総合情報システム特別実習 6 講義 2 選択 4 総合情報システム特別実習 7 実習 1 選択 4 機械学習 講義 2 選択 3	経営戦略論 2	講義	2	<u>選択</u>	<u>3</u>	
生産流通システム論 ビジネスデータ処理1 ビジネスデータ処理2 (削除)講義 講義 2 選択 3 選択 3 選択 3 選択 3 選択 3 選択 3 2 選択 3 3 2 3 3 3 6 6 6 7 7 8 7 8 7 8 7 	(削除)					
世ジネスデータ処理 1 講義 2 選択 3 世ジネスデータ処理 2 講義 2 選択 3 (削除)	(削除)					
ボックス では では では では では では では で	<u>生産流通システム論</u>	講義	<u>2</u>	<u>選択</u>	<u>3</u>	
(削除) オペレーションズ・リサーチ 講義 2 選択 3 認識工学 講義 2 選択 3 計義 2 選択 3 診修 3 情報システム学実験 1 実習 3 必修 3 作報システム学実験 2 実習 1 選択 3 必修 3 企業研究 1 実習 1 選択 3 上がイバーセキュリティプログラミング 講義 2 選択 3 上がイルアプリ開発演習 演習 1 必修 3 総合情報システム特別研究事前実習 実習 1 必修 3 総合情報システム特別研究 1 演習 3 必修 4 総合情報システム特別研究 1 演習 3 必修 4 総合情報システム特別研究 2 演習 3 必修 4 総合情報システム特別研究 2 演習 3 必修 4 総合情報システム特別研究 2 演習 3 必修 4 総合情報システム特別研究 2 演習 3 必修 4 総合情報システム特別研究 2 演習 3 必修 4 総合情報システム特別研究 2 演習 3 必修 4 総合情報システム特別研究 2 演習 3 必修 4 総合情報システム特別研究 2 演習 3 必修 4 総合情報システム特別景習 5 選択 4 選択 4 機械学習 講義 2 選択 4 機械学習 講義 2 選択 3 選択 4 機械学習 講義 2 選択 3 選択 4 機械学習 講義 2 選択 3 選択 4	ビジネスデータ処理 1	講義	2	<u>選択</u>	<u>3</u>	
オペレーションズ・リサーチ 講義 2 選択 3	ビジネスデータ処理 2	講義	2	<u>選択</u>	<u>3</u>	
認識工学 講義 2 選択 3 意思決定法 講義 2 選択 3 情報システム学実験 1 実習 3 必修 3 企業研究 1 実習 1 選択 3 企業研究 2 実習 1 選択 3 生ヤリアデザイン 実習 2 選択 3 サイバーセキュリティプログラミング 講義 2 選択 3 総合情報システム特別研究事前実習 実習 1 必修 3 総合情報システム特別研究 2 演習 3 必修 4 総合情報システム特別研究 2 演習 3 必修 4 (削除) (削除) 次修 4 マーケティング論 1 講義 2 選択 4 総合情報システム特別実習 C 実習 1 選択 4 機械学習 講義 2 選択 4 認知的インタラクション 講義 2 選択 4	(削除)		************			
意思決定法講義2選択3情報システム学実験 1実習3必修3企業研究 1実習1選択3企業研究 2実習1選択3キャリアデザイン実習2選択3サイバーセキュリティプログラミング講義2選択3整合情報システム特別研究事前実習実習1選択3総合情報システム特別研究 1演習3必修4総合情報システム特別研究 2演習3必修4(削除)(削除)必修4マーケティング論 1講義2選択4マーケティング論 2講義2選択4機械学習講義2選択4認知的インタラクション講義2選択4	オペレーションズ・リサーチ	講義	2	<u>選択</u>	3	
情報システム学実験 1 実習 3 必修 3 情報システム学実験 2 実習 1 選択 3 企業研究 1 実習 1 選択 3 主業 3 と 選択 3 サイバーセキュリティプログラミング 講義 2 選択 3 サイバーセキュリティプログラミング 講義 2 選択 3 を合情報システム特別研究 1 実習 1 必修 3 総合情報システム特別研究 1 演習 3 必修 4 総合情報システム特別研究 2 演習 3 必修 4 総合情報システム特別研究 2 演習 3 必修 4 総合情報システム特別研究 2 演習 3 必修 4 総合情報システム特別研究 2 演習 3 必修 4 総合情報システム特別研究 2 演習 3 必修 4 総合情報システム特別開究 2 演習 3 必修 4 経合情報システム特別 5 (削除) マーケティング論 1 講義 2 選択 4 を合情報システム特別実習 5 関連収 4 と変数 2 選択 4 と変数 2 選択 4 と変数 3 と変数 3 と変数 3 と変数 4 との情報システム特別実習 6 に削除) は関係 2 と変数 4 との情報システム特別実習 6 に削除 2 との情報システム特別実習 7 との情報システム特別実習 8 に削除 3 との情報システム特別実習 8 に削除 4 との情報システム特別実習 8 に削除 3 との情報システム特別実習 8 に削除 3 との情報システム特別実習 8 との情報システム特別実習 8 との情報・2 との情報・2 との情報・2 との情報・2 との情報・2 との情報・2 との情報・2 との情報・2 との情報・2 との情報・2 との情報・2 との情報・3 との情報・3 との情報・3 との情報・3 との情報・3 との情報・3 との情報・3 との情報・3 との情報・3 との情報・3 との情報・3 との情報・3 との情報・3 との情報・3 との情報・3 との情報・3 との情報・3 との情報・3 との情報・3 との情報・3 との情報・3 との情報・3 との情報・3 との情報・3 との情報・3 との情報・3 との情報・4 との情報・4 との情報・4 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5 との情報・5	認識工学	講義	2	<u>選択</u>	3	
情報システム学実験2 実習 3 必修 3 企業研究1 実習 1 選択 3 企業研究2 実習 1 選択 3 キャリアデザイン 実習 2 選択 3 サイバーセキュリティプログラミング 講義 2 選択 3 正バイルアプリ開発演習 演習 1 選択 3 総合情報システム特別研究事前実習 実習 1 必修 3 総合情報システム特別研究 2 演習 3 必修 4 (削除) 必修 4 マーケティング論 1 講義 2 選択 4 マーケティング論 2 講義 2 選択 4 機械学習 講義 2 選択 3 認知的インタラクション 講義 2 選択 4	意思決定法	講義	2	選択		
情報システム学実験2 実習 3 必修 3 企業研究1 実習 1 選択 3 企業研究2 実習 1 選択 3 キャリアデザイン 実習 2 選択 3 サイバーセキュリティプログラミング 講義 2 選択 3 正バイルアプリ開発演習 演習 1 選択 3 総合情報システム特別研究事前実習 実習 1 必修 3 総合情報システム特別研究 2 演習 3 必修 4 (削除) 必修 4 マーケティング論 1 講義 2 選択 4 マーケティング論 2 講義 2 選択 4 機械学習 講義 2 選択 3 認知的インタラクション 講義 2 選択 4	情報システム学実験1	実習	3	必修	3	
企業研究 1 実習 1 選択 3 企業研究 2 実習 1 選択 3 キャリアデザイン 実習 2 選択 3 サイバーセキュリティプログラミング 講義 2 選択 3 正バイルアプリ開発演習 次合情報システム特別研究事前実習 実習 1 必修 3 総合情報システム特別研究 1 演習 3 必修 4 総合情報システム特別研究 2 演習 3 必修 4 (削除) (削除) マーケティング論 1 講義 2 選択 4 マーケティング論 2 講義 2 選択 4 総合情報システム特別実習 C 実習 1 選択 4 機械学習 講義 2 選択 3 認知的インタラクション 講義 2 選択 4		実習	3	必修	3	
企業研究2 実習 1 選択 3 キャリアデザイン 実習 2 選択 3 サイバーセキュリティプログラミング 講義 2 選択 3 上バイルアプリ開発演習 演習 1 選択 3 総合情報システム特別研究 1 演習 3 必修 4 総合情報システム特別研究 2 演習 3 必修 4 (削除) (削除) (削除) マーケティング論 1 講義 2 選択 4 総合情報システム特別実習 C 実習 1 選択 4 機械学習 講義 2 選択 4 認知的インタラクション 講義 2 選択 4	企業研究 1	実習	1	選択	3	
キャリアデザイン 実習 2 選択 3 サイバーセキュリティプログラミング モバイルアプリ開発演習 講義 2 選択 3 総合情報システム特別研究事前実習 実習 1 必修 3 総合情報システム特別研究 2 (削除) 演習 3 必修 4 でしてティング論 1 マーケティング論 2 総合情報システム特別実習 C 機械学習 講義 2 選択 4 機械学習 講義 2 選択 4 選別インタラクション 講義 2 選択 4 選別インタラクション 講義 2 選択 4	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~		1	選択	~~~~~~~~	
サイバーセキュリティプログラミング モバイルアプリ開発演習 総合情報システム特別研究事前実習 総合情報システム特別研究 1 総合情報システム特別研究 2 (削除) マーケティング論 1 マーケティング論 2 総合情報システム特別実習 C 機械学習講義 実習 講義 実習 講義 実習 実習 選択 選択 選択 登選択 選択 登選択 登選択 登選択 登選択 登選択 登選択 登選択 登選択 登選択 登選択 登選択 登選択 登選択 登選択 登選択 登選択 登選択 登選択 登選択 登選択 登選択 登選択 登 登 登 登 登 登 登 登 第 表 会 管 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 <b< td=""><td>キャリアデザイン</td><td></td><td>2</td><td></td><td></td><td></td></b<>	キャリアデザイン		2			
上バイルアプリ開発演習 総合情報システム特別研究事前実習演習1選択 必修3総合情報システム特別研究 1 総合情報システム特別研究 2 (削除)演習3必修4総合情報システム特別研究 2 (削除)講義2 選択 選択 44マーケティング論 1 マーケティング論 2 総合情報システム特別実習 C 機械学習実習 講義 業 2 選択 2 選択 3 2 3 3 3 3 4 4 4 4 4 5 3 3 3 4 4 4 4 5 4 5 4 5 6 7 7 8 7 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9					-	
総合情報システム特別研究事前実習実習1必修3総合情報システム特別研究 2 (削除) マーケティング論 1 マーケティング論 2 総合情報システム特別実習 C 機械学習講義 実習 講義 実習 講義 実習 選択 選択 選択 選択 選択 選択 選択 選択 選択 選択 選択 選択 選別 						
総合情報システム特別研究 1 演習 3 必修 4 総合情報システム特別研究 2 演習 3 必修 4 (削除) (削除) (削除) 講義 2 選択 4 でクティング論 2 講義 2 選択 4 総合情報システム特別実習 C 実習 1 選択 4 機械学習 講義 2 選択 3 認知的インタラクション 講義 2 選択 4						
総合情報システム特別研究 2 (削除) (削除) マーケティング論 1 マーケティング論 2 総合情報システム特別実習 C 機械学習 認知的インタラクション 満署 第3 必修 4 選択 4 選択 4 選択 4						
(削除) マーケティング論 1 講義 2 選択 4 マーケティング論 2 講義 2 選択 4 総合情報システム特別実習 C 実習 1 選択 4 機械学習 講義 2 選択 3 認知的インタラクション 講義 2 選択 4			************			
(削除) 講義 2 選択 4 マーケティング論 2 講義 2 選択 4 総合情報システム特別実習 C 実習 1 選択 4 機械学習 講義 2 選択 3 認知的インタラクション 講義 2 選択 4		/2.1	, ,	ישויטג	Т.	
マーケティング論 1 講義 2 選択 4 マーケティング論 2 講義 2 選択 4 総合情報システム特別実習 C 実習 1 選択 4 機械学習 講義 2 選択 3 認知的インタラクション 講義 2 選択 4			*************			
マーケティング論 2 講義 2 選択 4 総合情報システム特別実習 C 実習 1 選択 4 機械学習 講義 2 選択 3 認知的インタラクション 講義 2 選択 4		講義	2	選扣	4	
総合情報システム特別実習 C 実習 <u>1 選択</u> 4 機械学習 講義 2 選択 <u>3 </u>						
機械学習 講義 2 選択 3 認知的インタラクション 講義 2 選択 4			************			
<u>認知的インタラクション</u> <u>講義 2 選択 4</u>					·	
			common management			
	<u>認知的インダラグション</u> 卒業要件単位合計	<u> </u>	<u>∠</u>	<u> </u>	4	105 🛱

アルゴリズムとデータ構造	講義	2	選択	3 - 4
人工知能	講義	2	選択	3
マルチメディア	講義	2	選択	3.4
マルチメディア演習	演習	1	選択	3.4
システム開発1	講義	2	選必	3.4
システム開発2	***********	2	選必	3.4
	講義		选业	3.4
(新設)	=# **	_	NEE N	2
障害補償技術論	講義	2	選必	3
情報セキュリティ	講義	2	選必	3.4
情報セキュリティ演習	演習	1	選必	3.4
ディジタル信号処理	講義	2	選必	3 • 4
ネットワーク工学 1	講義	2	選択	3
ネットワーク工学 2	講義	2	選択	3
ヒューマンインタフェース 1	講義	2	選択	3
ヒューマンインタフェース 2	講義	2	選択	3
経営戦略論 1	講義	2	選必	3 • 4
経営戦略論 2	講義	2	選必	3.4
生産流通システム論 1	講義	2	選必	3.4
生産流通システム論 2	講義	2	選必	3 • 4
(新設)				
ビジネスデータ処理 1	講義	2	選必	3-4
ビジネスデータ処理 2	講義	2	選必	3 • 4
ビジネスゲーム	講義	2	選択	3
オペレーションズ・リサーチ	講義	2	必修	3
認識工学	講義	2	選必	3 • 4
意思決定法	講義	2	必修	3
情報システム学実験 1	実習	3	必修	3
情報システム学実験 2	実習	3	必修	3
企業研究 1	実習	1	選必	3 - 4
企業研究 2	実習	1	選必	3.4
キャリアデザイン	実習	1	選必	3
(新設)	<u> </u>		, E. 20.	
(新設)				
総合情報システム特別研究事前実習	実習	1	必修	3
総合情報システム特別研究 1	演習	3	必修	4
総合情報システム特別研究2	演習	3	必修	4
Webデータ解析1	講義	2	必修	3.4
Webデータ解析2	講義	2	選必	3.4
マーケティング論 1		2	選必	4
	講義	2		4
マーケティング論2	講義		選必	
総合情報システム特別実習C	実習	2	選必	4
機械学習	講義	2	選択	3.4
(新設)				L
卒業要件単位合計				

125単位

別表1の2 (第5条関係)

加权(0)2	(弗3米)(赤)	
学科・専攻	保健学科鍼灸学専攻	保健学科理学療法学専攻
	解剖学実習 1	解剖学実習 1
	解剖学実習 2	解剖学実習 2
	生理学実習	生理学実習
	(削除)	衛生学実習
	臨床実習 1	基礎運動学実習
	臨床実習 2	理学療法評価法1実習
	臨床実習3	理学療法評価法2実習
	(削除)	(削除)
	(削除)	物理療法実習
科	(削除)	日常生活活動実習
目名	(削除)	臨床実習 1
名	(削除)	臨床実習 2
	(削除)	臨床実習3
	(削除)	臨床実習 4
	(削除)	臨床実習 5
	(削除)	
	<u>臨床実習T1</u>	
	<u>臨床実習T2</u>	

別表1の2 (第5条関係)

加权 107 2	(カリ木は木/	
学科・専攻	保健学科鍼灸学専攻	保健学科理学療法学専攻
	解剖学実習 1	解剖学実習 1
	解剖学実習 2	解剖学実習 2
	生理学実習	生理学実習
	あん摩・指圧基礎実習	衛生学実習
	臨床実習 1	基礎運動学実習
	臨床実習 2	理学療法評価法1実習
	臨床実習 3	理学療法評価法2実習
	臨床実習4-A	運動療法基礎実習
	臨床実習4-B	物理療法実習
科	臨床実習4-C	日常生活活動実習
目	臨床実習4-D	臨床実習 1
名	臨床実習4-E	臨床実習 2
	臨床実習5-A	臨床実習3
	臨床実習5-B	臨床実習 4
	臨床実習5-C	臨床実習 5
	臨床実習5-D	
	臨床実習5-E	
	臨床実習 6	
	臨床実習 7	
	(新設)	
	(新設)	

(略)

(略)

(略)

中学校一種(保健) [保健学科理学療法学専攻開設]

		件生子原本子		本学における開設授業科目											
教員	「職貝兄計法規則	に定める科目区	分号		本学におり	7句用設技表す									
			最低修得単 位数	科目名	授業方法	単位数	免許取得の ための必修・ 選択の別	履修 年次	最低修得単位数						
		生理学及び	1以上	生理学1	講義	2	必修	1	8						
		栄養学		生理学2	講義	4	必修	1							
				生理学実習	実 習	1	選択	2							
				臨床病態学	講義	1	選択	2							
				臨床栄養学	講義	2	必修	2							
教 科	教 科	衛生学及び 公衆衛生学	1以上	衛生学·公衆衛生学	講義	2	必修	2	2						
及	[C	学校保健(小	1以上	学校保健	講義	2	必修	2	9						
び	関 す	児保健、精神 保健、学校安		小児科学	講義	2	必修	2							
教 科	る	全及び救急			全及び救急	全及び救急	全及び救急	全及び救急		精神医学	講義	2	必修	3	
Ø	専	処理を含		スポーツ医学実習	実 習	1	必修	3							
指導	門的	む。)		ヘルスプロモーション論	講義	2	必修	2							
写 法	事			内科学1	講義	1	選択	2							
法 に	項			内科学2	講義	2	選択	3							
関す				人間発達学	講義	2	選択	2							
9 る				医学概論	講義	2	選択	1							
。 る 科 目				臨床医学総論	講義	2	選択	3							
目				整形外科学	講義	2	選択	2							
				(削除)											
	各教科の指導		8	保健科教育法1	講義	2	必修	2•3	8						
	及び教材の活	古用を含む。)		保健科教育法2	講義	2	必修	2•3							
				保健科教育法3	講義	2	必修	2•3							
				保健科教育法4	講義	2	必修	2•3							
	合 計		28						27						

高等学校一種(保健) [保健学科理学療法学専攻開設]

教	育職員免許法規則	川に定める科目区	分等		本学におり	ける開設授業和	4目		
	斗目 조 分	各科目に含 めることが必 要な事項	最低修得単 位数	科目名	授業方法	単位数	免許取得の ための必修・ 選択の別	履修 年次	最低修得単位数
		「生理学、栄	1以上	生理学1	講義	2	必修	1	16
		養学、微生物学、解剖学」		生理学2	講義	4	必修	1	
		7-(14-17-1		生理学実習	実 習	1	選択	2	
				臨床病態学	講義	1	選択	2	
				臨床栄養学	講義	2	必修	2	
				微生物学·免疫学	講義	2	必修	3	
				解剖学	講義	4	必修	1	
教	教			解剖学実習1	講義	1	必修	1	
科	科に			解剖学実習2	講義	1	必修	2	
及 び	関す	衛生学及び 公衆衛生学	1以上	衛生学·公衆衛生学	講義	2	必 修	2	2
教 科	る専	学校保健(小		学校保健	講義	2	必修	2	9
の		処理を含		小児科学	講義	2	必修	2	
指	門的			精神医学	講義	2	必修	3	
導法	事			スポーツ医学実習	実 習	1	必修	3	
法 に	項			ヘルスプロモーション論	講義	2	必修	2	
関				内科学1	講義	1	選択	2	
す る 科 日				内科学2	講義	2	選択	3	
科				人間発達学	講義	2	選択	2	
目				医学概論	講義	2	選択	1	
				臨床医学総論	講義	2	選択	3	
				整形外科学	講義	2	選択	2	
				(削除)	講義	2	選択	2	
	各教科の指導		4	保健科教育法1	講義	2	必修	2.3	4
	及び教材の活	i用を含む。)		保健科教育法2	講義	2	必修	2.3	
				保健科教育法3	講義	2	選択	2•3	7
				保健科教育法4	講義	2	選択	2•3	
	合 計		24						31

別表第5(第3条関係) 教科及び教科の指導法に関する科目

(略)

中学校一種(保健) [保健学科理学療法学専攻開設]

教育職員免許法規則に定める科目区分等				本学における開設授業科目						
	日本 は は は は は は は は は は は は は は は は は は は		マム めることが必 点来		科目名	授業方法	単位数	免許取得の ための必修・ 選択の別	履修 年次	最低修得単位数
		生理学及び	1以上	生理学1	講義	2	必修	1	8	
		栄養学		生理学2	講義	4	必修	1		
				生理学実習	実 習	1	選択	2		
				臨床病態学	講義	1	選択	2		
				臨床栄養学	講義	2	必修	2		
教科	教 科	衛生学及び 公衆衛生学	1以上	衛生学・公衆衛生学	講義	2	必 修	2	2	
科 及	(=	学校保健(小	1以上	学校保健	講義	2	必修	2	9	
び 教	関 す	児保健、精神 保健、学校安		小児科学	講義	2	必修	2		
科	る	全及び救急		精神医学	講義	2	必修	3		
の	専	処理を含		スポーツ医学実習	実 習	1	必修	3		
指導	門的	€`。)	む。)		ヘルスプロモーション論	講義	2	必修	2	
法	事項				内科学1	講義	1	選択	2	
に	項			内科学2	講義	2	選択	3		
関 す				人間発達学	講義	2	選択	2		
9 る				医学概論	講義	2	選択	1		
る 科 目				臨床医学総論	講義	2	選択	3		
目				整形外科学	講義	2	選択	2		
				リハビリテーション入門	講義	2	選択	2		
	各教科の指導		8	保健科教育法1	講義	2	必修	2•3	8	
	及ひ教材の活	舌用を含む。)		保健科教育法2	講義	2	必修	2•3		
				保健科教育法3	講義	2	必修	2•3		
				保健科教育法4	講義	2	必修	2•3		
	合 計		28						27	

高等学校一種(保健) [保健学科理学療法学専攻開設]

教育	育職員免許法規則	川に定める科目区	分等		本学におり	ける開設授業科	4目						
	↓目 ☑分	各科目に含 めることが必 要な事項	最低修得単 位数	科目名	授業方法	単位数	免許取得の ための必修・ 選択の別	履修 年次	最低修得単位数				
		「生理学、栄	1以上	生理学1	講義	2	必修	1	16				
		養学、微生物学、解剖学」		生理学2	講義	4	必修	1					
		1 (// 13)]		生理学実習	実 習	1	選択	2					
				臨床病態学	講義	1	選択	2					
				臨床栄養学	講義	2	必修	2					
				微生物学•免疫学	講義	2	必修	3					
				解剖学	講義	4	必修	1					
教	教			解剖学実習1	講義	1	必修	1					
科	科 に			解剖学実習2	講義	1	必修	2					
及 び ***	関す	衛生学及び 公衆衛生学	1以上	衛生学•公衆衛生学	講義	2	必 修	2	2				
教 科	る	学校保健(小	1以上	学校保健	講義	2	必修	2	9				
Ø	· 専 門	5		小児科学	講義	2	必修	2					
指導	的	全及び救急		精神医学	講義	2	必修	3]				
法	事	処理を含				i		スポーツ医学実習	実 習	1	必修	3	
に	項	む。)		ヘルスプロモーション論	講義	2	必修	2					
関				内科学1	講義	1	選択	2					
関する科目				内科学2	講義	2	選択	3					
科				人間発達学	講義	2	選択	2					
目				医学概論	講義	2	選択	1					
				臨床医学総論	講義	2	選択	3					
				整形外科学	講義	2	選択	2					
				リハビリテーション入門	講義	2	選択	2					
	各教科の指導		4	保健科教育法1	講義	2	必修	2.3	4				
	及び教材の活用を含む。	用を含む。)		保健科教育法2	講義	2	必修	2.3					
				保健科教育法3	講義	2	選択	2.3	7				
				保健科教育法4	講義	2	選択	2.3					
	合 計		24						31				

高等学校一種(情報) [情報システム学科開設]

教育	職員免許法規則	則に定める科目区	分等		本学におり	ける開設授業			
科 E 区 2		各科目に含 めることが必 要な事項	最低修得単 位数	科目名	授業方法	単位数	免許取得の ための必修・ 選択の別	履修 年次	最低修得単位發
		情報社会及 び情報倫理	1以上	情報と社会環境	講義	2	必修	1	2
				技術者倫理と知的財産	講義	2	選択	2	
		コンピュータ 及び情報処	1以上	情報基礎2	講義	2	必修	1	3 13
		理(実習を含		情報基礎演習1	演習	1	必修	1	13
		む。)		オブジェクト指向言語	講義	2	選択	2	
				オブジェクト指向言語演習	演習	1	選択	2	_
				アルゴリズムとデータ構造	講義	2	選択	<u>3</u>	
				プログラミング概論	講義	2	<u>必 修</u>	1	
				プログラミング概論演習	演習	1	<u>必 修</u>	1	
				オペレーティングシステム1	講義	2	選択	2	
				システムプログラミング	講義	2	選択	3	
				システムプログラミング演習	演習	1	選択	3	
				情報基礎演習2	演習	1	<u>必 修</u>	1	
				(削除)					
				Webプログラミング概論	講義	2	必修	2	_
				データサイエンス入門1	講義	2	<u>必 修</u>	1	_
				データサイエンス入門2	講義	2	<u>必 修</u>	1	_
				データサイエンス1	講義	2	選択	2	4
*h				データサイエンス2	講義	2	選択	2	4
教 科 及	教			データサイエンス演習1	演習	1	選択	2	
及	科に	情報システム	1以上	データサイエンス演習2	演習	1	選択	2	3
び	(C	(実習を含	「以上	(削除)					3
教 科 の		む。)		(削除)					_
の	, る 専 門			(削除)	=# **	•	,555 TLI		
指 導	専			システム開発	<u>講 義</u>	<u>2</u>	選 択	<u>3</u>	
法	的			(削除)			+		4
に	事			(削除) 経営情報システム論	講義	0	`e2 ∔⊓		4
関す	項			情報システム学実験1	実習	<u>2</u> 3	<u>選 択</u> 必 修	<u>2</u> 3	4
す る 科				(削除)	夫 百	3	必 11多	3	4
科目				(削除)					-
B				生産流通システム論	講義	<u>2</u>	選択	<u>3</u>	-
		情報通信ネッ	1以上	コンピュータネットワーク	講義	2	必修	2	2
		トワーク(実習		情報セキュリティ	講義	2	選択	3	-
		を含む。)		情報セキュリティ演習	演習	1	選択	3	-
				(削除)	/A E	•	22 1/1	<u> </u>	-
				(削除)					-
				ネットワーク通信プログラミング	講義	2	選択	<u>3</u>	-
				オペレーティングシステム2	講義	2	選択	2	-
				ネットワークエ学1	講義	2	選択	3	
				ネットワーク工学2	講義	2	選択	3	
		マルチメディ	1以上	マルチメディア	講義	2	必修	4	3
		ア表現及び技		マルチメディア演習	演習	1	必修	4	
		術(実習を含む。)		人工知能	講義	2	選択	3	1
				(削除)					7
				Webアプリケーション	講義	<u>2</u>	選 択	<u>2</u>	
		情報と職業	1以上	総合情報システム特別講義	講義	2	必修	3	2
				総合情報システム特別実習B	実 習	1	選択	3	
1	各教科の指導	事法(情報機器	4	情報科教育法1	講義	2	必修	2	4
		所を含む。)		情報科教育法2	講義	2	必修	3	7
-	~ 0 1 1 1 1 1 1 1								

高等学校一種(情報) [情報システム学科開設]

教育	『職員免許法規則	則に定める科目区	分等	本学における開設授業科目						
	日分	各科目に含 めることが必 要な事項	最低修得単 位数	科目名	授業方法	単位数	免許取得の ための必修・ 選択の別	履修 年次	最低修得単位数	
		情報社会及	1以上	情報と社会環境	講義	2	必修	1	2	
		び情報倫理		技術者倫理と知的財産	講義	2	選択	2		
		コンピュータ	1以上	情報基礎2	講義	2	必修	1	3	
		及び情報処		情報基礎演習1	演習	1	必修	1		
		理(実習を含む。)		オブジェクト指向言語	講義	2	選択	2		
		0.7		オブジェクト指向言語演習	演習	1	選択	2		
				アルゴリズムとデータ構造	講義	2	選択	3-4		
				プログラミング概論	講義	2	選択	1		
				プログラミング概論演習	演習	1	選択	1	-	
				オペレーティングシステム1	講義	2	選択	2	-	
				システムプログラミング	講義	2	選択	3		
				システムプログラミング演習	演習	1	選択	3	-	
				情報基礎演習2	演習	1	選択	1	_	
				Webアクセシビリティ	講義	2	選択	2	_	
				(新設)	四門 羽文	2	选 扒	2		
				データサイエンス入門1	講義	2	選択	1		
				データサイエンス入門2	講義	2	選択	1	-	
				データサイエンス (1)2	講義	2	選択	2	-	
				データサイエンス1	講義	2	選択	2	-	
教				データサイエンス演習1	+	1	選択	2		
科	教			データサイエンス演習2	演習	1	選択	2	4	
及	科	情報システム	1以上	データパース		2	選択	2	3	
び 教	に 関	(実習を含	122	システム開発1	講義	2	選択	3.4	-	
科	す	む。)		システム開発2	講義講義	2	選択	3.4	-	
<u>0</u>	る専			(新設)	講義	2	選 抓	3-4	-	
指 導	専門			経営情報システム論1	# #	2	- 155 HD	2	4	
法	的			経営情報システム論2	講義	2	選択	2	4	
に	事			(新設)	講義	2	選択	2	4	
関する科目	項				th 79	•	N Mr			
る る				情報システム学実験1	実習	3 2	必修選択	3		
科				生産流通システム論1 生産流通システム論2	講義	2		3		
目					講義	2	選択	3	_	
		情報通信ネッ	1以上	(新設)	# #	0	.iv 14 5	0	2	
		トワーク(実習		コンピュータネットワーク	講義	2	必修	2	- 2	
		を含む。)		情報セキュリティ	講義	2	選択	3 • 4		
				情報セキュリティ演習	演習	1	選択	3-4	_	
				ネットワークプログラミング1	講義	2	選択	3-4	_	
				ネットワークプログラミング2	講義	2	選択	3-4	_	
				(新設)	=# **		,ss 10		_	
				オペレーティングシステム2	講義	2	選択	2		
				ネットワーク工学1	講義	2	選択	3		
		フリエノギ・	a INI L	ネットワーク工学2	講義	2	選択	3		
		マルチメディア表現及び技	1以上	マルチメディア	講義	2	必修	3-4	3	
		術(実習を含		マルチメディア演習	演習	1	必修	3•4	4	
		む。)		人工知能	講義	2	選択	3	4	
				Webプログラミング	講義	2	選択	2	4	
		k主 土口 し ロナル・サー	a pr L	(新設)						
		情報と職業	1以上	総合情報システム特別講義	講義	2	必修	3	2	
				総合情報システム特別実習B	実習	2	選択	3	<u> </u>	
		また 情報機器	4	情報科教育法1	講義	2	必修	2	4	
	及び教材の活	5用を含む。)		情報科教育法2	講義	2	必修	3	ļ	
	合 計		24						19	

中学校一種(数学) [情報システム学科開設]

教育	育職員免許法規則	則に定める科目区	分等		本学におり	ける開設授業和	斗目			
	目 分	各科目に含 めることが必 要な事項	最低修得単 位数	科目名	授業方法	単位数	免許取得の ための必修・ 選択の別	履修 年次	最低修得単位数	
		代数学	1以上	数学基礎	講義	2	必修	1	6 4	
				代数学1	講義	2	必修	2	4	
				代数学2	講義	2	選択	3-4		
				オペレーションズ・リサーチ	講義	2	選 択	3		
		幾何学	1以上	幾何学1	講義	2	必修	2	2	
				幾何学2	講義	2	選択	3-4		
				認識工学	講義	2	選択	<u>3</u>		
教	教	解析学	1以上	解析学1	講義	2	必修	2	4	
教 科 及 び	科			解析学2	講義	2	選択	3•4	2	
及 7.°	に 関 す			ディジタル信号処理	講義	2	選択	<u>3</u>		
数	す	「確率論、統計学」		(削除)						
科	る 専 門 的		1 D F	(削除)						
教科の指導法に			1以上	データサイエンス入門1	講義	2	必修	1	8	
垣 道				データサイエンス入門2	講義	2	必修	1	6	
法	事			確率・統計1	講義	2	必修	2		
[項				確率・統計2	講義	2	選択	3-4	
関 す				多変量解析	講義	2	選択	2		
関 す る 科 目				意思決定法	講義	2	選 択	3		
科		コンピュー	1以上	情報数学	講義	2	必修	1	10	
Ħ		ター		情報システム概論1	講義	2	必修	1	8	
				情報科学概論	講義	2	必修	1	1	
				情報システム概論2	講義	2	必修	2	1	
				情報理論	講義	2	選 択	2	1	
			8	数学科教育法1	講義	2	必修	2•3	8	
	各教科の指導	拿法(情報機器		数学科教育法2	講義	2	必修	2•3		
		(科の指導法(情報機器) 「教材の活用を含む。)	1	数学科教育法3	講義	2	必修	2•3		
	37.17.17									
	3,7,7,7,7			数学科教育法4	講義	2	必修	2.3		

高等学校一種(数学) [情報システム学科開設]

教育	育職員免許法規則	川に定める科目区	分等		本学におり	ける開設授業	科目		
	目 [分	各科目に含 めることが必 要な事項	最低修得単 位数	科目名	授業方法	単位数	免許取得の ための必修・ 選択の別	履修 年次	最低修得単位發
		代数学	1以上	数学基礎	講義	2	必修	1	6
				代数学1	講義	2	必修	2	4
				代数学2	講義	2	選択	3•4	
				オペレーションズ・リサーチ	講義	2	選 択	3	
		幾何学	1以上	幾何学1	講義	2	必修	2	2
				幾何学2	講義	2	選択	3•4	
				認識工学	講義	2	選択	<u>3</u>	
粉	教	解析学	1以上	解析学1	講義	2	必修	2	4
教 科	及び牧科の旨意			解析学2	講義	2	選択	3•4	2
及 び				ディジタル信号処理	講義	2	選択	<u>3</u>	
				(削除)					
教 科		「確率論、統		(削除)					0
o ا		「確率論、統計学」	1以上	データサイエンス入門1	講義	2	必修	1	8
指 導				データサイエンス入門2	講義	2	必修	1	6
法	事項			確率・統計1	講義	2	必修	2	
15	項			確率・統計2	講義	2	選択	3•4	
関 す				多変量解析	講義	2	選択	2	
る				意思決定法	講義	2	選 択	3	
, る 科 目		コンピュー	1以上	情報数学	講義	2	必修	1	10
B		ター		情報システム概論1	講義	2	必修	1	8
				情報科学概論	講義	2	必修	1	
				情報システム概論2	講義	2	必修	2	
				情報理論	講義	2	選 択	2	
			4	数学科教育法1	講義	2	必修	2•3	4
	各教科の指導	法(情報機器		数学科教育法2	講義	2	必修	2•3	
	及び教材の活	用を含む。)		数学科教育法3	講義	2	選択	2•3	
				数学科教育法4	講義	2	選択	2•3	
合 計 24		0.4						34	

中学校一種(数学) [情報システム学科開設]

教	育職員免許法規則	則に定める科目区	分等		本学におり	ナる開設授業和	4目		
	科目区分	各科目に含 めることが必 要な事項	最低修得単 位数	科目名	授業方法	単位数	免許取得の ための必修・ 選択の別	履修 年次	最低修得単位数
		代数学	1以上	数学基礎	講義	2	必修	1	6
				代数学1	講 義	2	必修	2	
				代数学2	講 義	2	選択	3•4	
				オペレーションズ・リサーチ	講義	2	必修	3	
		幾何学	1以上	幾何学1	講義	2	必修	2	2
				幾何学2	講 義	2	選択	3•4	
				認識工学	講 義	2	選択	3-4	
教	教	解析学	1以上	解析学1	講 義	2	必修	2	4
科	科			解析学2	講義	2	選択	3•4	
及 び	に即			ディジタル信号処理	講義	2	選択	3.4	
	関す			Webデータ解析1	講義	2	必修	3.4	
教 科	る	「確率論、統		Webデータ解析2	講義	2	選択	3-4	
ص Hs	専 門 的	「確率論、統計学」	1以上	データサイエンス入門1	講義	2	必修	1	8
指 導 法	的			データサイエンス入門2	講義	2	必修	1	-
法	事			確率・統計1	講義	2	必修	2	
[=	項			確率・統計2	講義	2	選択	3-4	
関 す る 科 日				多変量解析	講義	2	選択	2	
á				意思決定法	講義	2	必修	3	
科		コンピュー	1以上	情報数学	講義	2	必修	1	10
B		ター		情報システム概論1	講義	2	必修	1	
				情報科学概論	講義	2	必修	1	
				情報システム概論2	講義	2	必修	2	
				情報理論	講義	2	必修	2	
			8	数学科教育法1	講義	2	必修	2•3	8
	各教科の指導	算法(情報機器		数学科教育法2	講義	2	必修	2•3	
	及び教材の流	5用を含む。)		数学科教育法3	講義	2	必修	2•3	7
	<u> </u>			数学科教育法4	講義	2	必修	2•3	<u>]</u>
	合 計		28			_			38

高等学校一種(数学) [情報システム学科開設]

教	育職員免許法規則	則に定める科目区	分等		本学におけ	ける開設授業種	4目		
	¥目 ∑ 分	各科目に含 めることが必 要な事項	最低修得単 位数	科目名	授業方法	単位数	免許取得の ための必修・ 選択の別	履修 年次	最低修得単位数
		代数学	1以上	数学基礎	講義	2	必 修	1	6
				代数学1	講義	2	必修	2	
				代数学2	講義	2	選択	3-4	
				オペレーションズ・リサーチ	講義	2	必 修	3	
		幾何学	1以上	幾何学1	講義	2	必修	2	2
				幾何学2	講義	2	選択	3-4	
				認識工学	講義	2	選択	3•4	
数	教	解析学	1以上	解析学1	講義	2	必 修	2	4
教 科 及	教 科			解析学2	講義	2	選択	3-4	
及	(C			ディジタル信号処理	講義	2	選択	3-4	
び 教 科 の	関 す			Webデータ解析1	講義	2	必修	3-4	
	る			Webデータ解析2	講義	2	選択	3•4	
O D	専 門 的	「確率論、統計学」	統 1以上	データサイエンス入門1	講義	2	必 修	1	8
指 導 法				データサイエンス入門2	講義	2	必 修	1	
法	事項			確率・統計1	講義	2	必修	2	
[=	項			確率・統計2	講義	2	選択	3•4	
対				多変量解析	講義	2	選択	2	
関 す る 科 目				意思決定法	講義	2	必修	3	
科		コンピュー	1以上	情報数学	講義	2	必 修	1	10
B		ター		情報システム概論1	講義	2	必修	1	
				情報科学概論	講義	2	必 修	1	
				情報システム概論2	講義	2	必 修	2	
				情報理論	講義	2	必修	2	
			4	数学科教育法1	講義	2	必 修	2•3	4
	各教科の指導	拿法(情報機器		数学科教育法2	講義	2	必修	2-3	
	及び教材の活	5用を含む。)		数学科教育法3	講義	2	選択	2-3	
				数学科教育法4	講義	2	選択	2-3	
	合 計		24						34

3 学部・学科等の名称及び学位の名称

学部名称: 共生社会創成学部 Faculty of Diversity and Inclusion Studies

学位:A) 学士(学術) Bachelor of Arts

B) 学士 (情報保障学) Bachelor of Information and Communication Accessibility

(1)組織名称を当該名称とする理由

日本では近年、バリアフリー法、障害のある児童及び生徒のための教科用特定図書等の 普及の促進等に関する法律、改正障害者基本法、障害者差別解消法、障害者総合支援法、 視覚障害者等の読書環境の整備の推進に関する法律、障害者情報アクセシビリティ・コミ ュニケーション施策推進法が施行され、国連障害者権利条約も発効した。我が国の障害に 関する政策は、障害者の機会均等を確保し、多様な存在が共生する社会を創成するための 政策へと転換されつつあるということができる。

だが、障害者が社会で活躍するための法整備が進む一方、環境整備や合理的配慮の提供を進めるための具体的な方法に関する理解は不足している。社会的障壁に直面する障害者は未だ多く、情報保障と情報通信技術を基盤として、障害者の視点から共生社会を創る人材の育成が喫緊の課題になっている。

そこで聴覚障害者・視覚障害者のための国立大学である本学は、「共生社会創成学部」を設置する。学生は、本学が開学以来蓄積してきた情報保障と情報通信技術を基盤とする情報工学系の知識に加え、社会保障制度や相談援助技術に関する障害社会学系の知識を学ぶ。さらに実習を通し、前述の知識を、課題を解決するための実践的な知見へと昇華させる。これらの学びを通し、多様性に富んだ共生社会の創成に資する人材の育成を目指すことから、学部名称を「共生社会創成学部」とする。

なお、聴覚障害と視覚障害では、直面する社会的障壁に共通するものと異なるものがある。このため本学部では、聴覚系・視覚系の2つの履修コースを設定し、カリキュラム上の社会的障壁を最小化する他、障害特性に応じた指導を行う。なお、2つの履修コースを設定するが、同時に共同で実施する科目を設けることで、多様な障害のあり方や社会的障壁、対策に関する知識、技術を修得する機会を確保する。

(2) 学位の名称を当該学位とする理由

A) 本学部の学生が学ぶ内容は、情報保障と情報通信技術(情報工学)と社会保障制度や相談援助技術(障害社会学)の文理融合型の知識であり、さらに実習を通し、これらの知識を生かした課題解決のための実践知に習熟していくという特徴を持つ。複数の学問分野の理論や考え方を修めることから、学位に付記する専攻分野の名称を「学術」とし、授与する学位の名称を「学士(学術)」とする。

B) 情報保障とは、すべての人が平等に情報にアクセスすることができるようにする営みであり、多様な人々の「知る権利」を保障する取り組みである。また、情報保障学とは、情報保障に資する情報工学、障害社会学の知見を体系的に究明し、多様な人々の社会参加を目指した支援の具体を明らかにする学問である。このことから、学位に付記する専攻分野の名称を「情報保障学」とし、授与する学位の名称を「学士(情報保障学)」とする。

(3)英語名称

本学部で育成しようとする人材は、国外においては既存の専門職として養成されており、組織名称もその専門職の名称が掲げられていることが多い。 (例えば、カリフォルニア大学ノースリッジ校 Assistive Technology Applications Certificate Program, ダンディ大学工学部 Educational Assistive Technology MSc 等。)

一方国内でも、共生社会の創成に資する人材の養成を行う組織が散見されるようになった。これらの組織は「共生社会文化研究所(Institute of Inclusive Society and Culture)」「福祉社会デザイン学部(Faculty of Design for Welfare Society)」「共創学部共創学科(School of Interdisciplinary Science and Innovation)」等と名乗っており、英語名称に関する定訳がない状況にある。

このような国内外の動向をふまえ、本学部では、共生社会に資する知見を身に付ける学部であることを示す表現として「Faculty of Diversity and Inclusion Studies」という英語名称を名乗ることとする。

カリキュラム案

共生社会創成学部 共生社会創成学科(視覚障害)

教養教育系科目

	教育术符合 授	受業 科 目		単位	必修選	履修	卒業所要	
	区 分	科 目 名	授業方法	数	必修選 択の別	年次	単位数	担当教員
		修学基礎	講義	2	必修	1		クラス担任
		哲学	講義	2	選択	1		川井(非)
	教総	心理学	講義	2	選択	1	必修科目	竹下
	育合	情報と社会環境	講義	2	選択	1	2単位	堀江
	科教 目養	言語学概論	講義	2	選択	1	選択科目	小林ゆ
	日套	法律学	講義	2	選択	1	8単位以上	岡田(非)
		社会学	講義	2	選択	1		庄司(非)
		日本国憲法	講義	2	選択	1		岡田(非)
		英語A	演習	1	必修	1		小林ゆ
		英語B	演習	1	必修	1		小林ゆ
		英語C	演習	1	選択	2		小林ゆ
教養	≑ ∓	英語D	演習	1	選択	2		小林ゆ
養教	譜 学	オーラルコミュニケーション1(A)	演習	1	必修	1	必修科目	Oda(非)
育	語学教育科目	オーラルコミュニケーション2(B)	演習	1	必修	1	8単位	Oda(非)
系科	育	オーラルコミュニケーション3(C)	演習	1	選択	2	選択科目	Oda(非)
日日	科日	オーラルコミュニケーション4(D)	演習	1	選択	2	3単位以上	Oda(非)
	п	日本語表現法A	講義	2	必修	1		伊藤和
		日本語表現法B	講義	2	必修	1		伊藤和
		中国語1	演習	1	選択	1		大森
		中国語2	演習	1	選択	1		大森
		健康・スポーツA	実習	1	必修	1		香田、天野
	数ス…	健康・スポーツB	実習	1	必修	1	必修科目	天野、香田
	教ス 健 育ポー 科	健康・スポーツC	実習	1	選択	2	2単位	香田、天野
	科 原	健康・スポーツD	実習	1	選択	2	選択科目	天野、香田
	目ツ・	シーズンスポーツA	実習	1	選択	2	2単位以上	香田、天野
		シーズンスポーツB	実習	1	選択	2		天野、香田
		卒業に必要な修得単位数(教養教	育系科目)		•	_	25単位	

データサイエンス科目

	授	受業科目		22/1	N Me 188		÷*:=	
区 分		科 目 名	授業方法	単位 数	必修選 択の別	履修 年次	卒業所要 単位数	担当教員
デ	○ 情 視報	情報基礎1	講義	2	必修	1		金堀、河原
タ	覚り	情報基礎演習1	演習	1	必修	1		金堀、河原
ツ サ	障 テ 害 ラ 系 シ	情報基礎2	講義	2	必修	1	必修科目	金堀、河原
Ź	# y	情報基礎演習2	演習	1	必修	1	10単位	金堀、河原
エ	基	数学基礎	講義	2	必修	1	選択科目	田中仁、垣野内
ンス	基 礎	社会統計学1	講義	2	必修	1	2単位以上	田中仁
科	科	社会統計学2	講義	2	選択	1		田中仁
目	目	社会調査論	講義	2	選択	2		鈴木拓人
		卒業に必要な修得単位数(データサイエ	ンス科目)				12単位	

専門教育系科目

	区分		科目名	授業方法	単位 数	必修選 択の別	履修 年次	卒業所要 単位数	担当教員
			社会福祉学	講義	2	必修	3		大村(非)
			情報社会と情報倫理	講義	2	選択	2		河原
		144c	障害者の就労と社会	講義	2	必修	2		伊藤和
		章 書	異文化コミュニケーション	演習	2	選択	2~4		国際担当
		i i	共生社会演習1	演習	1	必修	3		武田、クラス担
	1	会	共生社会演習2	演習	1	必修	3		武田、クラス担
	3	学 系	障害者生活環境論	講義	2	選択	3		三浦
		r 科	実用英語1	演習	1	選択	3		小林ゆ
		i i	実用英語2	演習	1	選択	3		小林ゆ
			インターンシップ特別実習	実習	2	選択	3		視覚障害コース全者
			法制度の仕組みと福祉	講義	2	選択	4		吉木
	Г		障害の特性と理解	講義	2	必修	1		オムニバス
		•	障害社会学	講義	2	必修	1		青木
			ダイバーシティの理解	講義	2	必修	2	必修科目	
		視覚・聴覚	教育とダイバーシティ	講義	2	必修	2	29単位	小林洋、青木
		障害系	共生社会と支援		2	必修	3	選択科目	
		共同実施		講義	1	业修 必修	3	●単位以上	河野、他 嶋、田中仁、白
			手話・点字と障害支援技術	演習	2		3		
		•	障害者スポーツ きゅうに せん たご	講義	2	選択	3		香田、向後
			諸外国の障害者と文化・社会・生活	講義		選択			小林ゆ、非常勤
		情	視覚障害学概論	講義	2	必修	1		伊藤和、宮城
		報	視覚障害者社会参加論	講義	2	必修	1		竹下
		ア	点字の理論と実際	講義	2	必修	1		田中仁
叓		焼セ	障害補償演習1	演習	1	選択	1		伊藤和、宮城、田中仁
ij		障ご	障害補償演習2	演習	1	選択	1		伊藤和、宮城、田中仁
敗		害系)	コミュニケーション演習	演習	1	必修	2		伊藤和
育系		** テ ○ イ	環境マネジメント(視覚障害)	講義	2	選択	3		嶋村、堀江
科		科	視覚障害者当事者研究1	講義	2	必修	2		田中仁、松尾
		B	視覚障害者当事者研究2	講義	2	必修	2		田中仁、松尾
			業務研究	講義	2	選択	3		堀江
		青	情報科学概論	講義	2	必修	1		福永
		段科	プログラミング基礎	講義	2	必修	1		小林真
		**	ウェブテクノロジーとセキュリティ	講義	2	必修	2		河原
		系	データベース基礎と検索技術	講義	2	選択	2		福永
		科	アルゴリズムとデータ構造	講義	2	選択	3		松尾
		∄	ヒューマンインタフェース	講義	2	選択	3		宮城
		担誉. 吐坐	プログラミング応用	講義	2	選択	3	必修科目	三好
		視覚・聴覚 障害系	データ解析法演習	講義	1	選択	3	9単位	皆川
		共同実施	社会システム評価設計論	講義	2	選択	3	選択科目	河原、鈴木拓。
			教育支援工学	講義	2	選択	3	●単位以上	河原、鈴木拓。
			移動支援工学演習	演習	1	選択	1		伊藤和(or 非常
		○ 情 視報	情報アクセシビリティ(視覚障害)	講義	2	必修	- 1		宮城
		党報	情報アクセシビリティ演習(視覚障害)	演習	1	必修	1		宮城
		覚保 障障	障害者サポート技法	講義	2	選択	3		柳田(非)、他(
		害工	アクセシブルドキュメント	講義	2	選択	3		金堀、宮城
		~ *	アクセシブルモデリング	講義	2	選択	4		金堀
			音声ユーザーインタフェイス	講義	2	選択	4		鶴見
		プ共	共生社会創成プロジェクト実習A	実習	2	必修	2		武田+α
	系	口生 15.54	共生社会創成プロジェクト実習B	実習	2	必修	3	N Mr Ed II	武田+α
	科	ジ社 ェ会	共生社会創成プロジェクト実習C	実習	2	必修	3	必修科目 12単位	武田+α
		ェ云 ク創	共生社会創成特別研究1	演習	3	必修	4	15年12	全教員
		卜成	共生社会創成特別研究2	演習	3	必修	4		全教員

共生社会創成学部 共生社会創成学科(聴覚障害)

教養教育系科目

		授	業 科 目		単位	必修選	履修	卒業所要	
	区:	分	科 目 名	授業方法	数	必修選 択の別	年次	単位数	担当教員
			修学基礎	講義	2	必修	1		新井、小林洋、向後、神村
			哲学	講義	2	選択	1		上田(非)
	麦	牧総	心理学	講義	2	選択	1	必修科目	調整中
	Ī	育合	情報と社会環境	講義	2	選択	1	2単位	河野、他
	Ŧ	4教	言語学概論	講義	2	選択	1	選択科目	神村
	E	1養	法律学	講義	2	選択	1	8単位以上	岡田(非)
			社会学	講義	2	選択	1		庄司(非)
			日本国憲法	講義	2	選択	1		岡田(非)
		≑ ∓	英語A	演習	2	必修	1		神村
		語学教育科目	英語B	演習	2	必修	1		神村
教		教	英語C	演習	2	必修	2	必修科目	神村
養		育	英語D	演習	2	選択	2	10単位	神村
教育		科日	日本語表現法A	講義	2	必修	1	32 ID 3 Me 1 ID	脇中、神村
系			日本語表現法B	講義	2	必修	1	選択必修科目 2単位	脇中、神村
科			手話コミュニケーション入門	講義	2	選択必修	1	—	小林洋
目		手話言語	日本手話言語基礎	講義	2	選択必修	1	選択科目 2単位以上	小林洋
		音	手話コミュニケーション演習	演習	1	選択	1	2年位以工	小林洋
		語	アメリカ手話言語1	演習	1	選択	1		小林洋
			アメリカ手話言語2	演習	1	選択	1		小林洋
			健康・スポーツA	実習	1	必修	1		向後
	数	Z	健康・スポーツB	実習	1	必修	1	必修科目	向後
	育	スポー 健康・	健康・スポーツC	実習	1	選択	2	2単位	向後
	科	凍	健康・スポーツD	実習	1	選択	2	選択科目	向後
	Ħ	ッ・	シーズンスポーツA	実習	1	選択	2	2単位以上	向後
			シーズンスポーツB	実習	1	選択	2		向後
	•		卒業に必要な修得単位数(教養	教育系科目)		•		28単位	

データサイエンス科目

	授	業 科 目		34 / T	N Mr 188	尼佐	******	
区分		科 目 名	授業方法	単位 数	必修選 択の別	履修 年次	卒業所要 単位数	担当教員
デ	(情 聴報	情報リテラシー	講義	2	必修	1		河野、井上征、鈴木拓弥、西岡仁
タ	覚り	情報基礎	講義	2	必修	2		皆川、河野
+	障 テ 害 ラ 系 シ	情報基礎演習	演習	1	必修	2	必修科目	皆川、河野
Ź	# y	情報数理	講義	2	選択	2	9単位	西岡知
エ	基	数学基礎	講義	2	必修	1	選択科目	新井
ンス	基 礎	社会統計学A	講義	2	必修	1	4単位以上	河野
科	科	社会統計学B	講義	2	選択	1		菊地
目	目	社会調査論	講義	2	選択	2		鈴木拓人
		卒業に必要な修得単位数(データサイエ	ンス科目)				13単位	

専門教育系科目

	区分	分	料 目 名	授業方法	単位 数	必修選 択の別	履修 年次	卒業所要 単位数	担当教員
			社会福祉学	講義	2	必修	3		大村(非)
			情報社会と情報倫理	講義	2	選択	2		西岡知
			障害者の就労と社会	講義	2	必修	2		後藤由
	障 害		異文化コミュニケーション	演習	2	選択	2~4		国際担当(白澤、小村
			共生社会演習1	演習	1	必修	3		武田、他
		社会	共生社会演習2	演習	1	必修	3		武田、他
		学	障害者生活環境論	講義	2	選択	3		調整中
	社会学系科目		実用英語1	演習	1	選択	3		神村
			実用英語2	演習	1	選択	3		神村
			インターンシップ特別実習	実習	2	選択	3		聴覚障害コース全
			盲ろう者の理解と支援	演習	1	選択	3		白澤、磯田
			自つり有の理解と又接	講義	2	選択	4		青木
					2		1		
			障害の特性と理解	講義		必修			白澤、他
			障害社会学	講義	2	必修	1	必修科目 26単位	青木
		視覚・聴覚	ダイバーシティの理解	講義	2	必修	2		小林洋、青木
		障害系	教育とダイバーシティ	講義	2	必修	2	選択科目	青木、嶋、渡部
		共同実施	共生社会と支援	講義	2	必修	3	●単位以上	河野、他
			手話・点字と障害支援技術	演習	1	必修	3		嶋、田中仁、白
			障害者スポーツ	講義	2	選択	3		向後、香田
			諸外国の障害者と文化・社会・生活	講義	2	選択	3		萩原、他
			情報保障概論(聴覚障害)	講義	2	必修	1		三好、白澤
		情	聴覚科学	講義	2	必修	2		調整中
		報	ろう・難聴者の社会参加	講義	2	必修	2		小林洋
		<u> </u>	日本語社会とコミュニケーション	講義	2	選択	2		調整中
	報アクセシビリテ	聴セ	情報保障技術と活用	講義	2	必修	3		三好、白澤
		障ド	セルフアドボカシー演習	演習	1	必修	2		萩原、中島亜、
		害り	聴覚障害と就労	講義	2	選択	3		後藤由
		<u>↑</u> ティ	ライフキャリア	講義	2	選択	3		小林洋、後藤田
		科	きこえない人の生活文化	講義	2	選択	2		小林洋
	目	社会資源の実際	講義	2	選択	3		小林洋	
			手話言語学概論	講義	2	選択	3	İ	小林洋、非常勤
ŀ	情		情報科学概論	講義	2	必修	1		情報教員
		報	プログラミング基礎	講義	2	必修	1		谷
		科	ウェブテクノロジーとセキュリティ	講義	2	必修	1		西岡知
	科学系科目		データベース基礎と検索技術	講義	2	選択	2		渡辺
			アルゴリズムとデータ構造	講義	2	選択	3		渡辺
					2	選択	3		西岡知、加藤伸、皆川
			ヒューマンインタフェース プログラミング応用	講義	2	選択	3		三好
	視障 · 聯系施 ・聯系施 (職覚障害系) (職覚障害系)			-		-	必修科目		
		データ解析法演習	演習	1	選択	3	9単位	皆川 河原 金また	
		社会システム評価設計論	講義	2	選択	3	選択科目 ●単位以上	河原、鈴木拓ノ	
		教育支援工学	講義	2	選択	3		河原、鈴木拓ノ	
		支援技術学論	講義	2	必修	2		河野、他	
		支援技術学演習	演習	1	必修	2		河野、他	
		情報保障技術学	講義	2	選択	3		情報教員	
		情報保障技術学演習	演習	1	選択	3		情報教員	
		Webデザイン論	講義	2	選択	3		西岡仁	
		Webデザイン演習	演習	1	選択	3		西岡仁	
			デジタル画像処理	講義	2	選択		4	若月
ſ	プ共 ロ生 系ジ社 科		共生社会創成プロジェクト実習A	実習	2	必修	2		武田、萩原、他
			共生社会創成プロジェクト実習B	実習	2	必修	3	N. 44	武田、磯田、他
	科	ン社・	共生社会創成プロジェクト実習C	実習	2	必修	3	必修科目 12単位	武田、中島亜、
	目	ェ会 ク創	共生社会創成特別研究1	演習	3	必修	4	12年17	全教員

各区分の最低取得単位の他に、障害社会学系科目、情報科学系科目、共生社会創成プロジェクト系科目 及び産業技術学部産業情報学科支援技術学コース並びに産業技術学部総合デザイン学科支援技術学 コースの指定科目から8単位以上選択

開講単位数

153単位

開講単位数	143単位

役員会 (第201回)R5.9.20

2023.9.6

高校生対象ニーズ調査 質問紙(案) ver.1

1.概要

(1) 実施時期

令和5年9月下旬から10月下旬(1か月)

(2) 実施対象

- ①特別支援学校 聴覚 90 校、視覚 69 校 (校長会参加校)
- ②オープンキャンパス等の参加者 30 名程度
- ③障害系イベント参加者 (イベント主催者に確認中)

(3) 実施方法

郵送調査(Form を活用したオンライン調査を併用 主に聴覚特別支援学校向け)

※ 視覚特別支援学校には点字版も送付

(4) 質問紙構成 次頁

質問は8区分、16個 回答には10分~15分を想定

2.質問紙の質問構成 ※印は必須

問① 個人属性

【質 問】はじめにあなた自身についてお聞きします。

【選択肢】《学年》 ①1 年生 ②2 年生 ③3 年生

《在籍している高校名》 高校所在地(自由記述)

①国立 ②公立 ③私立(単一選択)

高等学校名(自由記述)

《所属 クラス》 ①文系 クラス(文系コース) ②理系 クラス(理系コース) ③コース選択はない ④その他

問② 卒業後の進路 ※

【質問】卒業後の進路をどのように考えていますか。(複数選択可)

【選択肢】①大学 ②短期大学 ③専門職大学 ④高等部専攻科 ⑤専門学校 ⑥就職 ⑦その他

問③ 進学を希望する場合の大学等の設置者 ※

【質 問】上記質問のうち、①~④を選択した方に質問です。志望する大学等の設置者の希望を選択してください。(複数選択可)

【選択肢】①国立 ②公立 ③私立

問 4 興味のある学問分野 ※

【質 問】高校を卒業後、学びたいと考えている興味のある学問分野を次の中から 選択してください。(複数選択可)

【選択肢】①文学、②経済学、③社会学(障害社会学)、④電気通信工学 (情報科学)、⑤保健学(鍼灸学·理学療法学)

※学校基本調査の学科系統分類表の中分類から複数分野を抽出

問 5 新設組織の魅力

【質 問】筑波技術大学では、文系を軸とした学部として、「共生社会創成学部 視覚障害コース・聴覚障害コース(仮称、設置構想中)」の新設を構 想しています。

この学部では、障害に関わる社会学、福祉の知識などを学び、情報科学を駆使した支援や情報保障に関する技術を身に付け、多様な人々が能力を発揮できる共生社会を創成できる人材の育成を目指しています。障害当事者の視点から、一般企業の社員として誰もが働きやすい職場作りに取り組む、団体職員として社会的バリアの削減に取り組むなどの仕事に従事できる力を養ってもらいたいと考えています。

この新学部の教育方針・卒業後の進路に、あなたはどの程度魅力を感じますか。

【選択肢】①とても魅力を感じる ②ある程度魅力を感じる ③あまり魅力を感じない ④まったく魅力を感じない

問⑥ カリキュラムの魅力

- 【質 問】この新学部のカリキュラムには、次のような特色があります。それぞれの特色について、あなたはどの程度魅力を感じますか。
- ○社会の仕組みと社会的バリアの構造を学ぶ
- ○さまざまな障害とその支援方法について学ぶ
- ○情報科学を駆使した各種支援ツールの作り方・使い方を学ぶ
- ○プロジェクト型の実習を通じて学んだ内容を実践する
- ○社会に対して障害に関わる研究成果を発信する(当事者の視点から)
- 【選択肢】①とても魅力を感じる ②ある程度魅力を感じる ③あまり魅力を感じない ④まったく魅力を感じない

問⑦ 新設組織の受験希望の有無 ※

【質 問】筑波技術大学共生社会創成学部共生社会創成学科(仮称、設置構想中)が開設された場合、受験を希望しますか。次より一つ選択して

ください。

【選択肢】①第一志望として受験する ②第二志望として受験する ③第三志望以降として受験する ④受験しない

問⑧ 新設組織に合格した場合の入学希望の有無 ※

- 【質 問】上記質問で①~③を選択した方に質問です。筑波技術大学共生社会 創成学部共生社会創成学科(仮称、設置構想中)を受験して合格 した場合、入学を希望しますか。次より一つ選択してください。
- 【選択肢】①入学する ②志望順位が上位の他の志望校が不合格の場合に入学する ③入学しない
 - * * * 質問は以上です。ご協力ありがとうございました。 * * *

教育研究評議会 (第201回)R5.9.20

2023.9.6

企業対象ニーズ調査 調査紙(案) ver.1

(1) 実施時期

令和5年9月下旬から10月下旬(1か月)

(2) 実施対象

①本学が主催する企業向けの就職関係イベント参加企業 ●社

(3) 実施方法

電子メール調査 (Form を活用)

(4) 質問紙構成 次頁

質問は 16 個 回答には 10 分~15 分を想定

2.質問紙の質問構成

問① 人事採用への関与度

- 【設 問】アンケートにお答えいただいている方の、障害のある方の人事採用への関与度 をお教えください。
- 【選択肢】①採用の決裁権があり、選考にかかわっている ②採用の決裁権はないが、 選考にかかわっている ③採用時には直接かかわらず、情報や意見を収 集・提供する立場にある

問② 本社所在地

【設 問】貴社・貴団体の本社(本部)所在地について、都道府県名をお教えください。

【選択肢】自由記述

問③ 勤務先の主な業種

【設 問】貴社・貴団体の業種について、ご回答ください。

【選択肢】①建設業 ②情報通信業 ③製造業 ④農・林・漁・鉱業 ⑤電気・ガス・熱供給・水道業 ⑥運輸業 ⑦卸売・小売業 ⑧金融・保険業 ⑨ 不動産業 ⑩飲食店・宿泊業 ⑪医療・福祉複合サービス事業 ⑫サービス業 ⑬公務 ⑭その他

問④ 従業員数

【設 問】貴社・貴団体の従業員数(正規社員)について、ご回答ください。

【選択肢】①50 名未満 ②50 名~100 名未満 ③100 名~500 名未満 ④ 500 名~1,000 名未満 ⑤1,000 名~5,000 名未満 ⑥5,000 名 以上

問⑤ 聴覚又は視覚に障害のある従業員数

【設 問】貴社・貴団体の聴覚又は視覚に障害のある従業員数(正規社員)について、ご回答ください。

【選択肢】 ※選択肢については要検討 選択式? 自由記述?

問⑥ 聴覚又は視覚に障害のある従業員の採用予定数

【設 問】貴社・貴団体の本年度の聴覚又は視覚に障害のある方の採用予定について、ご回答ください。

【選択肢】①ぜひ雇用したい ②雇用は可能 ③未定 ※選択肢については要検討

問⑦ 聴覚又は視覚に障害のある従業員に求める能力

【設 問】貴社・貴団体の本年度の聴覚又は視覚に障害のある方の採用する際に、 求める能力について、ご回答ください。

【選択肢】※選択肢については要検討

問⑧ 新設組織の魅力

【設 問】筑波技術大学では、文系を軸とした学部として、「共生社会創成学部 視覚障害コース・聴覚障害コース(仮称、設置構想中)」の新設を構 想しています。

この学部では、障害に関わる社会学、福祉の知識などを学び、情報科学を駆使した支援や情報保障に関する技術を身に付け、多様な人々が能力を発揮できる共生社会を創成できる人材の育成を目指しています。障害当事者の視点から、一般企業の社員として誰もが働きやすい職場作りに取り組む、団体職員として社会的バリアの削減に取り組むなどの仕事に従事できる力を養ってもらいたいと考えています。

この新学部の教育方針・卒業後の進路に、貴社・貴団体(ご回答者)はどの程度魅力を感じますか。

【選択肢】①とても魅力を感じる ②ある程度魅力を感じる ③あまり魅力を感じない ④まったく魅力を感じない

問 ⑨ カリキュラムの魅力

【設 問】この新学部のカリキュラムには、次のような特色があります。それぞれの特色について、貴社・貴団体(ご回答者)はどの程度魅力を感じますか。

○社会の仕組みと社会的バリアの構造を学ぶ

- ○さまざまな障害とその支援方法について学ぶ
- ○情報科学を駆使した各種支援ツールの作り方・使い方を学ぶ
- ○プロジェクト型の実習を通じて学んだ内容を実践する
- ○社会に対して障害に関わる研究成果を発信する(当事者の視点から)

【選択肢】①とても魅力を感じる ②ある程度魅力を感じる ③あまり魅力を感じない ④まったく魅力を感じない

問⑩ 新学部の社会的必要性

【設 問】貴社・貴団体(ご回答者)は、筑波技術大学共生社会創成学部共生 社会創成学科(仮称、設置構想中)は、これからの社会にとって必要だと 思われますか。

【選択肢】①必要だと思う ②必要だと思わない

問⑪ 新学部卒業生に対する採用意向

【設 問】貴社・貴団体(ご回答者)では、筑波技術大学共生社会創成学部共生社会創成学科(仮称、設置構想中)を卒業した学生について、採用したいと思われますか。

【選択肢】①採用したいと思う ②採用したいと思わない

問⑫ 新学部卒業生に対する採用想定人数

【設 問】設問⑪で「1.採用したいと思う」と回答された方におたずねします。採用を考える場合、筑波技術大学共生社会創成学部共生社会創成学科(仮称、設置構想中)を卒業した学生について、毎年何名程度の採用を想定されますか。

【選択肢】自由記述

※選択肢については要検討

共生社会創成学部に係る基幹教員予定者一覧

氏名	担当科目	専門分野		
DVII	使康・スポーツA~D	4.1711		
	シーズンスポーツA、B			
香田泰子	障害者スポーツ			
	注			
	プログラミング基礎	生産工学、マイクロ加工		
谷 貴幸	大生社会創成特別研究1、2			
	プログラミング応用			
	情報保障概論(聴覚障害)			
三好茂樹	情報保障技術と活用	情報保障工学		
	共生社会創成特別研究1、2			
	修学基礎			
新井達也	数学基礎	数学、情報保障		
	共生社会創成特別研究1、2			
	日本語表現法A、B			
	障害者の就労と社会	 視覚障害コミュケーション論		
	視覚障害学概論			
伊藤和之	障害補償演習1、2			
	コミュニケーション演習			
	移動支援工学演習			
	共生社会創成特別研究1、2			
	手話・点字と障害支援技術			
	異文化コミュニケーション			
	盲ろう者の理解と支援	情報保障、障害学生支援、手話通訳		
白澤麻弓	障害者の特性と理解			
	情報保障概論(聴覚障害)			
	情報保障技術と活用			
	共生社会創成特別研究1、2			
	情報基礎1、2			
	情報基礎演習1、2			
金堀利洋	アクセシブルドキュメント	情報アクセシビリティ、情報工学、福祉工学		
	アクセシブルモデリング			
	共生社会創成特別研究1、2			
	視覚障害学概論			
	障害補償演習1、2	福祉情報工学、障害学生支援、教育工学		
	ヒューマンインタフェース			
宮城愛美	情報アクセシビリティ(視覚障害)			
	情報アクセシビリティ演習(視覚障害)			
	アクセシブルドキュメント			
	共生社会創成特別研究1、2			
	言語学概論			
	英語A~D			
小林ゆきの	実用英語1、2			
	諸外国の障害者と文化・社会・生活			
	共生社会創成特別研究1、2			

氏名	担当科目	専門分野		
	ダイバーシティの理解			
	修学基礎			
	手話コミュニケーション入門	ろう者学(デフスタディーズ)、手話言語教育		
	日本手話言語基礎			
	手話コミュニケーション演習			
	アメリカ手話言語1、2			
小林洋子	異文化コミュニケーション			
	ろう・難聴者の社会参加			
	ライフキャリア			
	きこえない人の生活文化			
	社会資源の実際			
	手話言語学概論			
	共生社会創成特別研究1、2			
	数学基礎			
	社会統計学1、2			
	手話・点字と障害支援技術			
田中仁	点字の理論と実際	実関数論的手法による調和解析		
	障害補償演習1、2			
	視覚障害者当事者研究1、2			
	共生社会創成特別研究1、2			
	盲ろう者の理解と支援			
機田恭子	セルフアドボカシー演習	── ──情報保障、障害学生支援、ストレスマネジメント		
L W LT XM	共生社会創成プロジェクト演習A~C			
	共生社会創成特別研究1、2			
	修学基礎			
	言語学概論	—————————————————————————————————————		
神村幸蔵	英語 A ~ D			
	日本語表現法A、B			
	実用英語1、2			
	共生社会創成特別研究1、2			
	修学基礎			
力 從 壮 王	健康・スポーツA~D	四对 机 地方 一阵中 女 一 4 、		
	シーズンスポーツA、B 野外教育、障害者スポーツ			
	障害者スポーツ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・			
	共生社会創成特別研究1、2			
	障害者の就労と社会 聴覚障害と就労			
後藤由紀子	一切を表現を表現を表現を表現を表現を表現を表現を表現を表現を表現を表現を表現を表現を	──職業リハビリテーション、障害学生支援		
	ユーライン・ファー 大生社会創成特別研究1、2			
	教育とダイバーシティ			
	手話・点字と障害支援技術	\dashv		
嶋 俊樹	障害補償演習1、2	一視覚障害児教育		
	共生社会創成特別研究1、2			
	セルフアドボカシー演習			
中島亜紀子	<u> </u>	 情報保障、障害学生支援		
د نابسوب ،	共生社会創成特別研究1、2	100000000000000000000000000000000000000		
	諸外国の障害者と文化・社会・生活			
	セルフアドボカシー演習			
萩原彩子		──情報保障、障害学生支援、舞台手話通訳		
	共生社会創成特別研究1、2			
L				

氏名	担当科目	専門分野		
	情報基礎1、2			
	情報基礎演習1、2			
	情報社会と情報倫理			
河原正治	ウェブテクノロジーとセキュリティ	電子計算機工学		
	社会システム評価設計論			
	教育支援工学			
	共生社会創成特別研究1、2			
	共生社会と支援			
	情報と社会環境			
	情報リテラシー			
	情報基礎			
河野純大	情報基礎演習			
/归主]/市七人	社会統計学A			
	ヒューマンインタフェース			
	支援技術学論			
	支援技術学演習			
	共生社会創成特別研究1、2			
	法制度の仕組みと福祉			
	障害社会学			
青木千帆子	ダイバーシティの理解	情報アクセシビリティ		
	教育とダイバーシティ			
	共生社会創成特別研究1、2			
-1, LLL - 	共生社会演習1、2	サービスラーニング、教育社会学		
武田直樹 (採用予定)	共生社会創成プロジェクト実習A~C			
(3/1/13 3 /42)	共生社会創成特別研究1、2			