科目名	シ	ノス	テュ	ム	没言	+									
科目名(英)															
単位数		4	単位	-		時間数	;	60時間		担当者	小渕	洋子、前	 園 勝	捻、野馬	克則
実施年度		202	23年)	度		実施時期	明	前期		担当者実務紹	<b>上験</b>				
対象学科·学年										ムエンジニア専攻 ム専攻科システ.					
授業概要	礎	修得	を目	指す	۲.					ム開発におけん		程の内容の	)理解	 !と実践に。	よる基
مند مداد د		-	スク=		1	•	1	,		V05.7.1, DV05		· / 7 m/ 4k		h	
授業形態	講	<b>表</b> :	運動	態度		習:	実習:		実打			主たる形態	<del>{</del> :∪	その他:	Δ
	情報	技能	運動 技能	意欲	その他		<u> </u>	-n.=l +n 1手 の 1手	*** <del>*</del>	目標:加提し説明は		・ーナフ			
	0	0			-					:把握し説明す	「ることか	できる			
学習目標 (到達目標)	0	0	!	-	-	設計書から									
(F)Æ 11 1/K/	0	0			├	設計意図を	設計者	ヘ呉巩ルッ	<b>る</b> ∟	とかできる					
	<u> </u>	_	-	$\vdash$	├										
ニナフしょ数量	$\vdash$	<u> </u>													
テキスト・教材 参考図書	は	じめ	ての	設計	をや	り抜くための	本 第2	版(翔泳社)	)						
	回数		りての設計をやり抜くための本 第2版(翔泳社) 授業項目・内容 授業外学修指示												
	1~2	設計	授業項目・内容 授業外学修指示 対象												
	3~4	要化	‡定非	轰、ダ	<b>卜部</b>	設計									
	5 <b>~</b> 6	フロ	ント:	エン	ド(画	面設計)									
	7~8	フロ	ント	エン	ド(デ	ータベース診	と計)、フ	フロントエン	ド(機	能設計)					
	9~10	フロ	ント:	エント	ド(機	能設計)、内	部設計								
	11~ 12	フロ	ント	エント	ド(テ	スト設計)、説	果題演習	ਬ =							
授業計画	13~ 14	確認	タティ	<b>ζ</b> ト、	バッ	クエンド(画面	ā設計)								
汉未们自	15 <b>~</b> 18	バッ	クエ	ンド	(デー	ータベース設	計)								
	19~ 20	バッ	クエ	ンド	(機能	能設計)									
	21~ 24	バッ	クエ	ンド	(テス	スト設計)、課	題演習								
	25~ 26	MV	Cア-	-+ <del>-</del>	テクラ	チャ、アーキラ	テクチャ	を使用した	設計						
	27~ 30	総合	₃演₹	ੂ∵ま	EFA	り、確認テスト	•								
		$\perp$													
	以上	を下	記の	観点	₹•割	合で評価する	5。			る(3)受講状況 上)・C(60点り			とする	<b>5</b> .	
						言	語情報	知的技	能	運動技能	態度·意	欲 その	他	評価語	 割合
評価方法			確認	忍テス	スト		0	0			0			30	%
		Ē	課題∙	レポ	<b>∛</b> —ト	,	0	0			0			50	%
			受記	講状	況						0			20	%
履修上の注意						v。PC持参の Pまたは追加語				ついては、期隔 る。	艮を守らな	い場合や	基準を	上満たさな	い場合

科目名	-	データ	べ	<u>—</u> ;	ス演習							
科目名(英)												
単位数		4単位	拉		時間数	t	60時間		担当者		小渕 洋子、	前園 勝稔
実施年度		2023年	度		実施時期	期	前期	ŧ	旦当者実務	経験		
対象学科・学年										 攻2年・情報工学 テムエンジニア専		
授業概要	表検を確 更に	素、表結認しなが	合、君 ら、目 一ス記	表作月  的に 設計 <i>0</i>	ばなどの基本的 応じた表操作 D知識やプロク	的なSQL掛 ができる グラミング	操作をステップ	プアッ 。 学び	プ形式で学習ながら、後期		境を作成し、領	写回、SQL操作結果
授業形態	講	義: 4	Δ	演	習: 0	実習:		実技	:	※ 主た	-る形態:○	その他:△
学習目標 (到達目標)	合物を	知的 技能 運動技能 〇	態度意欲		記述された 要求される・ データモデ	データ操	作や表定義	。 のSC			F &	
テキスト・教材 参考図書	S	QL ゼロ	から	らはじ	めるデータ	ベース操	作(翔泳社)	)				
授業計画	回数 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29	デ検算確テテ登整グ確ビ関結 一一録列ル認一、近日の演化では、1000円では	基算スレル削っプスサニスト本子、作作除、テと、ブストラス	、デ 拔 芆 更 ム グ ク CAS	構成と特徴、 交演算子、論 タベース設 本 の用(参照制) は、トランザク 発課題のテ シープ行への 一プ化とグリ	a理演算- +(正規イ 約、イン・ ション、A ・一ブルイ )条件指 レープ行・	での作成 子 と) ACID特性 作成、復習 定 への条件指	(定		授業内容に係るおくこと	確認テストを実	施するので、復習して  施するので、復習して
評価方法	(3)抗 以上	E期試験に 受業下価基 責評価基 定確課	(筆記 課題 の観	演習 点・S() 験 スト 習		課題の完 ┝る。		点以.	を確認する	点以上)·D(59 態度·意欲 ◎ ◎	(点以下)とす その他	-る。 評価割合 30% 20% 40% 10%
履修上の注意		再試験は	実施	しない	, \ <sub>0</sub>		1			l		1

科目名	プログ <del>`</del>	ラミン	√グ演習Ⅱ	A										
科目名(英)														
単位数	6単位		時間数	90	時間	担当者	JII	野 啓佑、西	野直幸					
実施年度	2023年原	芰	実施時期	前	前期	担当者実務網	<b>圣験</b> IT企	≥業のエンジニ	アとして勤務					
対象学科・学年			ミング専攻2年・情報 攻アドバンスコース1						ュ専攻2年・情報シス					
授業概要		作成で	型・クラス・メソット きる力を身につけ  DV05.7.1, DV	る。また	:、プログラ	ムを読む力を								
授業形態	講義: △	演	習: 〇 実	習:	実	支:	※ 主た	:る形態:〇	その他:△					
学習目標 (到達目標)		態度を急欲をある。	vs codeを使用し 簡単なエラーでる 中程度のプログ ソースコードを見	あれば独 ラムを自	カで解決 分でアル:	することがで ゴリズムを考	できる きる え作成すること	とができる						
テキスト・教材 参考図書		Java入門編 ゼロから始めるプログラミング入門(翔泳社) Java実践編 アプリケーション作りの基本(翔泳社)												
授業計画	5 メソッド基 6 コンストラ 7 クラス基硫	ででです。 でででででででいる。 でクタ基がインンでは、 でクタースでは、 でクタースでは、 でクタースでは、 でクタースでは、 でクタースでは、 でクタースでは、 でクタースでは、 でクタースでは、 でクタースでは、 でクタースでは、 でクタースでは、 でクタースでは、 でクタースでは、 でクタースでは、 でのできます。 でのできまする。 でのできます。 でのできます。 でのできます。 でのできます。 でのできます。 でのできます。 でのできまする。 でのできまする。 でのできます。 でのできます。 でのでのできます。 でのできます。 でのできます。 でのでのでのでのでのでのできます。 でのでのできます。 でのできますででのででのででのでのででのでででのででのででででででででででででで	va基礎 vhile dowhile)、 を・カプセル化 vスタンスとインス ッドのインスタン	己列基礎			課題の作成、復業の作成、復業を行うこと	習を行うこと	旨示					
	以上を下記の 成績評価基準 定其 課題・	観点・書 は、S(S 用試験 レポート		<b>5</b> 報 矢			点以上)・D(59 態度・意欲 〇 〇		る。 評価割合 30% 40%					
屋板上の汁音		<b>大</b> 況	スト い。PC持参のこと	- 。課題・	レポーに	こついては 単	◎◎◎◎◎◎◎◎◎◎◎◎◎◎◎◎◎◎◎◎◎◎◎◎◎◎◎◎◎◎◎◎◎◎◎◎◎	場合や其準	20% 10% 10% を満たさない場					

履修上の注意

再試験は実施しない。PC持参のこと。課題・レポートについては、期限を守らない場合や基準を満たさない場合は、減点または補習または追加課題を設ける場合がある。

科目名	٧	Webプログラミング演習 Ⅱ A												
科目名(英)														
単位数		4単位	立		時間数		60時間	1	担当者	染	矢 裕美子、	村上 香代		
実施年度		2023年	度		実施時期		前期	:	担当者実務網	<b>圣験</b> ITエン	ジニアとして	開発業務に従事		
対象学科•学年					ラミング専攻2年・1 ラミング専攻アドバ									
授業概要	月海	レ表を提示	rし、 た、濱	技術音 寅習問	習得の見える化 ]題を実施して、	を行って 知識の	ていく。外部W	/ebサ	一バで動作	確認を行いなが		目指す。達成スキ 「一ションの理解を 		
授業形態	講	<del></del> 義: <i>/</i>	Δ	演	習: 0	実習:		実技	<u></u>	※ 主 <i>t</i> :		その他:△		
	言語 情報	知的 運動 技能	態度意欲	その他			L.		目標					
	0	0			Webアプリケ-	ーション	/の仕組みを	説明	月することが	できる				
学習目標	0	0			PHPの基本的	りな知識	戦(基本構文	、制	御構文等)を	利用したプロ	グラムを作品	<b>艾できる</b>		
(到達目標)		0			PHPフォーム			-		ムを作成できん	る 			
		0	<u> </u>	<u> </u>	PHPでデータ	ベース	を操作する	ことだ	ができる					
テキスト・教材 参考図書	矷	確かな力が身につくPHP「超」入門(SBクリエイティブ) 授業項目・内容 授業外学修指示												
	回数													
	1-3	外部サ-		のア	カウント作成、	Webサ	一バの仕組	みに	ついて					
	4-5	リクエス	ト・レ	ノスボ	ニンス、HTMLの	)復習								
	6-7	PHPフォ	1	作月	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・									
	8-9	乱数、基	基本に	ステー	-トメント									
	10	フォーム	ニー゙ ℷ操イ	乍1										
	11-	フォーム												
	12 13-				 スの操作1									
授業計画	14 15-				スとの連携1									
IXAHI I	16 17-	基礎課題			1207.2.153					課題の作成、復	習を行うこと			
	18	フォーム												
	20-	フォーム	. ,,,,,											
	21 22-				スの操作2									
	23 24-		-											
	25 26-				スとの連携2									
	27 28-	日付処理			<b>表</b> 現					課題の作成、復	翌を行うこと			
	30	応用課題	<b>題作</b>	灰						M 虚の下が、及				
					·実施する。(2) 割合で評価する		ラミング課題	<b>夏を</b> 数	<b>対回実施する</b>	る。(3)受講状》	兄を評価する	)		
	成績	評価基	準は	:,s(	90点以上)·A	(80点以	以上)•B(70	点以	上)·C(60g	点以上)・D(59	点以下)とす	·る。		
					言語	語情報	知的技能	岜	運動技能	態度•意欲	その他	評価割合		
評価方法		定	期記	糠		0	0					30%		
		課	題演	習		0	0			0		50%		
			講状							0		10%		
		確	認テ	スト		0	0					10%		
			—											
履修上の注意		再試験は	実施	〕しな	い									

科目名	١	Webフロントエンド演習A													
科目名(英)															
単位数		2単位	立		時間数		30時間		担当者	染矢	: 裕美子、村	上	香代、前園 勝稔		
実施年度		2023年	F度		実施時期	切	前期		担当者実務	圣験					
対象学科·学年											エ学科高度ITシス ア専攻アドバンス				
授業概要	L	ノイアウト	の作り	り方を	習得する。			本	内なページを作	成するため	カのタグ、マル <del>-</del>	チデ	バイスを考慮した		
			<u>'</u>		PL03.3.1,					1					
授業形態	講	義: 超	態度		習: O	実習	:	実			主たる形態:	0	その他:△		
学習目標 (到達目標)	情報	技能技能		その他		-トで記	述された内	容を	一人でリファ	参考に理	解することが 参考に理解す				
テキスト・教材 参考図書	5														
	回数	数 授業項目·内容 授業外学修指示													
	1	開発環	境準	備											
-	2				基本(マーク										
	3	Part01 プ)	HTI	иLの	基本(HTML)	の骨格	、見出し・段	洛0.	)マークアッ						
	4	Part01	HTI	MLの	基本(箇条書	き・リン	<b>/</b> クのマーク	アッ	プ)						
	5	Part01	HTI	MLの	基本(画像•	強調・表	長のマークア	'ップ	ີ)						
	6				もった演習課					課題の作成	は、復習を行うこと	=			
授業計画	7	Part02 CSS)	CSS	の基ス	k(CSSの書き	方、CSS	SとHTMLの紐	łづけ	ト、デフォルト						
12末川 凹	8	Part02	CSS	Sの基	本(ボックス	モデル	、背景色、	フォン	ノト、枠線)						
	9	Part02	CSS	Sの基	本(余白、中	央寄せ	<u>t</u> )								
	10	Part02	CSS	Sの基	本(画像を対	なく、ボク	タンの装飾)								
	11	HTML 8	kCS:	Sの基	本を使った	演習問題	題			課題の作成	は、復習を行うこと	=			
	12	Part03	Flex	kboxl	レイアウト、樟	造を表	すタグ								
	13	Part04	CSS	Sアニ	·メーション、V	Vebフォ	ント、レスホ	ポンシ	<b>/ブデザイン</b>						
	14	JSON,	Ajax	<b>,</b> jQu	eryの紹介										
	15	総復習								課題をすべ	て提出すること				
	以」	上を下記	の観	点:	割合で評価す	る。					況を評価する )(59点以下)。		<b>ర</b> ం		
					1	語情報	知的技	能	運動技能	態度•意	欲 その他	1	評価割合		
評価方法			期詞			0	0			_			30%		
			題演			0	0			0			50%		
		党	講り	パプ						0			20%		
履修上の注意	F	再試験は	実施	しな	ı				l	<u>I</u>			l		

科目名	(	GCB I	Ι											
科目名(英)														
単位数		1単(	立		時間数		16時間		担当者		幸·川野 啓祐·村 馬 克則·小渕 洋	'上 香代·前園 勝稔· 子·染矢 裕美子		
実施年度		2023年	度		実施時期		前期		担当者実務網	圣験				
対象学科 - 学年					ラミング専攻2年・1 ラミング専攻アドバ									
授業概要	ר ל	志の教育 広い視野	育」を 序•知	·通し I識と	て、以下の3つ	の力を	持つグロー	ーバ、	ルシティズン	を目指す		ン、貢献する行動		
	講		<u></u>	· 演		実習:		実担	<del></del>	<b>※ ±</b> 1		 その他:△		
1241110	言語情報	知的 運動 技能 技能	態度		<b>-</b> ·	<u> </u>		<u> </u>	<del>^·</del> 目標		2011/12:0	(4) [2]		
	1月報	及能 技能 〇	息飲		考えることの:	大切さを	理解する	عے						
学習目標		0			自分の言葉で	で伝える	大切さを理	里解:	することがで	きる。				
(到達目標)		0			目標の大切さ	5、志の2	大切さを理	解	することができ	きる。				
		0			行動する大切	」さを理解	解すること	がて	<b>ごきる。</b>					
テキスト・教材 参考図書	5	ブローバ	ルシ	ティス	ベンーシック	Ⅱ(麻生	塾)							
	回数	授業項目•内容 授業外学修指示												
	1	<b>性をいいが</b>												
	2	なぜ志る	を立っ	てるこ	とが大切なの	か				振返りレポート				
	3	自己を知	印る							振返りレポート				
	4	伝えるカ	りを与	学ぶ(	1)					振返りレポート				
	5	伝えるカ	りを与	学ぶ(	2)					振返りレポート				
	6	与えられ	<i>1t</i> :−	-度の	の人生に感謝し	し、志高	く生きる			振返りレポート				
150 AM = 1	7	自己の	大切	さと責		5				振返りレポート				
授業計画	8	GCB II ?	を受	講して	て、私が感じた	こと・気	づいたこと	_•学	らんだこと	振返りレポート				
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	(2)抗 以上	受業で取 こを下記。	り組の観	むグ. 点・害	ートを指示する ループワーク・ 削合で評価する 60点以上)・D	や発表す る。			兄を評価する	0				
						<b>吾情報</b>	知的技	能	運動技能	態度・意欲	その他	評価割合		
評価方法				# <u>-</u> -⊦	•		0			0		80%		
			:講状	八沈						©		20%		
履修上の注意		再試験は 果題を行				ついて	は、期限を	守ら	ない場合や	基準を満たさ	ない場合は、	減点∙補習∙追加		

科目名	4	ビミナ		ル	ΠA										
科目名(英)															
単位数		2単位	立		時間数		30時間		担当者			野 啓祐、 		香代 克則	
実施年度		2023年	度		実施時期		前期		担当者実務	経験					
対象学科・学年					システムエンジ システムエンジ				<del></del> ス1年						
	IT	業界の仕	上事に	つい	て知る。										
授業概要					自の進路を決め	る準備で	およひ腹歴	書作.	成の準備を行	つ。		••••••			
授業形態	講	CDタスク 恙・・・・	<u> </u>	1	該当なし 習: Δ	 実習:		実打	± .		± t-	る形態:○		 の他:ム	
技术形态	言語	知的 運動	態度	<b>/</b> 典 その他		天日.		天1.	×.  目標		エル	る形態・〇	-( )	の他. △	
	情報	技能 技能	意欲	CONE	IT業界の特徴	を説明	できる		□ 1a	κ					
学習目標		0	0		業界と職種の			るこ	しができる						
(到達目標)	0	0	0		就職採用試驗										
#		ま生塾オリジナル 就職活動ガイドブック													
テキスト・教材 参考図書	麻	<b>莱生塾</b> 才	リジ	ナル	就職活動力	Ĭイドブ <sub>ツ</sub>	ック								
	回数				授業項	頁目•内	容				-	授業外学修	指示		
		現状の課ニュースを			ラバス確認、連絡	手段整備	、スケジュー	ル確	認、目標設定、						
					、モチベーショ	ングラフ	7								
	3	業界研	究、	職種	 研究										
	4	自己PR	作成	;											
	5	趣味•特	技化	<b>F成</b>											
	6	学業·得	意利	斗目フ	ピール作成					PR文を打	是出する	こと。			
	7	自己PR	フィー	ードノ	 バック					完成PR	文を提出	けること。			
授業計画	8	身だしな	みチ	ェック	、キャリタス登録	录、求職 第	票下書き作	成		求職票下	書きを持	是出すること。			
	9	業界セ	ミナー	_						業界セミ	ナーレホ	ペートを提出す	ること。		
	10	オンライ	ン就耶	哉活重	加環境確認、イン	ノターンシ	ンップ説明、	面接	練習						
	11	求職票	清書	、面	妾練習					求職票を	提出す	ること。			
	12	面接練	習												
	13	面接練	習												
	14	面接練	習												
	15	業界セ	ミナー	_						業界セミ	ナーレオ	ペートを提出す	ること。		
	以上	を下記	の観	点:	評価する。(2 削合で評価する 60点以上)・D	5。			•						
					言語	浯情報	知的技	能	運動技能	態度•	意欲	その他	,	評価割る	Ì
評価方法			課題			0	0			0				80%	
		受	:講状	況						0				20%	
履修上の注意	再	試験は	実施	しな	い。指示があっ	った際に	 tスーツを <sup>3</sup>	<b>着用</b>	し、就職活動	加に沿っ	た身だ	しなみを心	掛ける	ること。	

科目名	ビジネスコミュニケーション I													
科目名(英)														
単位数		21	単位		時間数	<b>t</b>	30時間		担当者	川原	ユウジ・徳島 釒	次子·逢坂美千代		
実施年度		202	3年度		実施時	期	前期		担当者実務網	経験				
対象学科・学年											L学科高度ITシス・ ア専攻アドバンスコ			
授業概要	É	己の	ふるま	いを	見直し、社会	えとして	て、より良い	·⊐≷:	ュニケーション	ノカを育む	`o			
		-	スクコー	1	該当なし	1				1				
授業形態 	講		Δ		習: 0	実習	:	実打	-		主たる形態:C	その他:△		
学習目標 (到達目標)	言語情報		運動 態度欲	その他	きちんと声で効果的な自相手に伝わ	己PR <i>t</i>	ができる		目標 る	rou.				
テキスト・教材 参考図書	7	ウイネット 『コミュニケーション技法』 ウイネット、2009												
	回数				授業	項目・□	内容				授業外学例	多指示		
	1	序章	٦≳٦	ニケー	ーションしてゐ	みよう」	【印象交換	]		コミュニケー 本で調べる	·ションについて、E	自分なりインターネットや		
	2	اجداً	ュニケ	ーショ	ンの基本」	【ア行で	で話そう】							
	3	Γ⊐≷.	ュニケー	ーショ	ンの基本」	【絵で記	舌そう】							
	4	Γ⊐≷.	ュニケ	ーショ	ンの基本」	【あいさ	さつとマナー	]						
	5	Γ⊐≷.	ュニケ	ーショ	ンの基本」	【あいさ	での達人】			コミュニケー	・ションの基本につ	いて復習を行なう		
	6	「きれ	いな角	善.	発音を身につ	つけよう	」【話し方き	チェッ	<b>'</b> ク】					
授業計画	7				身につけよ									
					身につけよ					プロボンニー	ション内容を事前に	* 老ラス		
	Ľ				身につけよ					フレセンバー	73ノ内谷を争削に	· 与ん句 		
					えを理解」									
	-				えを理解」									
					を身につけ									
					を身につけ 」を身につけ				1					
	-				」を身につけ 」を身につけ			_						
	(1)訓 以上	果題・l こを下	レポーI 記の観	·を実 !点・:	施する。(2)/	小テスト ける。	- を実施する	。(3)	受講状況を記 以上)・C(60g		(59点以下)と	する。		
					1	言語情報	知的技	能	運動技能	態度•意	欲その他	評価割合		
評価方法		詡	課題・レ		`	0				0		55%		
			小テ			0						25%		
			受講物	大況						0		20%		
履修上の注意		<b>手試験</b>	は実施	色しな	lv.		l			l	<u> </u>	l		

科目名	-	プロク	<b>デラ</b>	ミン	/グ基礎>	寅習月	١				
科目名(英)											
単位数		2単化	立		時間数		30時間	担当者		西野	
実施年度		2023年	F度		実施時期	1	前期	担当者実務	経験		
対象学科·学年									 攻2年・情報工学 ジニア専攻アドバン		ム専攻2年・情報シス
授業概要	1 Ja	年生で	実施 の基	したフ 本文	プログラミング	演習を振	い返り、再原 プログラムの	gJavaプログラ 作成できるよ	ラミングの基礎うになることを	 を学ぶ。	
授業形式	講	轰:		演		実習:			※ 主た	 :る方法∶O	その他:△
	言語情報	知的 運動技能 技能						目標			
	0	0			Javaの基本的	的な用語	を説明する	ことができる			
学習目標 (到達目標)	0										
テキスト・教材 参考図書	な	:L									
	回数				授業項	頁目•内?	容			授業外学修	指示
授業計画	2 3 4 5 6 7 8 9 ~ 11 12 ~	基本構な基本構な基本構な	文の復文の復入オーラク	夏習(グラファイン) - バー		ス、インフ		スメソッド			
評価方法	以上	を下記 評価基 定 課題	の観準は 期記	点・害 、S(	言	る。			点以上)·D(59 態度·意欲 〇 〇	点以下)とす	デる。 評価割合 50% 30% 20%
履修上の注意					 題・レポートに 設ける場合が		しまいまだ。	_ らない場合や	 基準を満たさた	い場合は、	<u></u> 減点または補習

科目名	-	一般	教書	₹ II	Α										
科目名(英)															
単位数		2単	位		時間数		30時間		担当者		畠添 〕	<b>正</b> 和			
実施年度		2023	年度		実施時期	ı	前期		担当者実務網	圣験					
対象学科·学年					青報システム <sup>®</sup> ドバンスコース					/フコーフ1年	:				
授業概要	京 ( ( 中	扰職筆 1)非言 2)言語	記試験 語(数 语(国語 受業内	にお 女学) 野)分 I評価	ける「SPIテス	ト」の リントを ーンの 各30ヶ	対策を行う。 を使い、各問 確認及び縛 })及び期末	問題を 語習問	「基本通りに 問題を演習す	ニ対応し」答 <i>え</i> る。	を求める手順	受を確認する。			
授業形式	講	義:	0	演	習: Δ	実習	<b>'</b> :	実担	支:	※ 主	たる方法:〇	その他: △			
	言語 情報		動態度能 意欲	その他					目標	i					
	0	0			言語(数学)分野	・非言	語(国語)分野(	の問題	題に対して、解答	を説明できるこ	<b>ك</b> 。				
学習目標															
(到達目標)															
		是新是改のSDIクII ア問題集(成美労出版)													
テキスト・教材 参考図書	昻	最新最強のSPIクリア問題集(成美堂出版) 授業項目・内容 授業外学修指示													
	回数				授業項	頁目・	内容				授業外学修	指示			
					て、SPIテキストの 小1:仕事算)	り構成・	内容の確認								
					<u>- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·</u>	·野(3:	——————— 仕事算)								
					関係②)、			• mh 4	* /r/r \						
	4	国語分	野(4:語	句の		立万程	三式の演習・(4	4:鶴智	<b>邑</b> 身)						
	_	数学分 国語分			<b>小3:損益算)</b> 意味) <b>、</b>										
	ວ	数学分	野(5:損	益算		習プリン	z <b>⊦1~</b> 3)			授業内証価テ	ストの範囲を復習	リアおくこと			
			野(6:短	文の	穴埋め)、数学分			おも	請・距離)		いの北四と反目	0 000 100			
授業計画		数学分	野(演習	゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚	<b>小4-1:通過算</b> )	、(演習	ョプリント4-2	:流水	算)						
XXIII		国語分数学分			充) <b>、</b> ÷間•距離)										
	9	数学分			小 その他−1:¾ 小 その他−2:4										
	10	授業内 数学分	評価テス	<b>ペト②</b>	(数学6、演習プ			百分野	(2-8)	授業内評価テ	ストの範囲を復習	しておくこと			
		国語分	野(の・長	マ語	解 10·参老問題	直)、									
		数字分	甲ヂ(フ・特	<u></u>	小:場合の数(順 数)、 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		ਵਦ)								
					奶/、 小(確率)、(8∶研 金と精算)	<b>筆学</b> )									
	1.1	国語分	野(1:煮	語の	ェン研 <i>弄)</i> ムいと割合) 成り立ち)										
				数問	題、2∶比•平均•∶	分配・年	三悔()								
	15	期末試	炚刈朿												
	以上	を下記	己の観	点:書	る。(2)授業の 割合で評価す。 90点以上)・A	る。									
					言	語情幸	日 知的技	能	運動技能	態度•意欲	その他	評価割合			
評価方法		;	定期討	缺		0	0					50%			
			内評值		۲۲	0	0					30%			
			受講状	:況						0		20%			
履修上の注意															

科目名	セキュリ	ノティ	·基礎										
科目名(英)													
単位数	4単位		時間数	60時間	担当者	†	北島(	宇					
実施年度	2023年度	支	実施時期	前期	担当者実務	経験							
対象学科・学年			報システム専攻科2年 ノスコース1年・情報シ										
授業概要	ができ、ITべ	ンダーヤ	システムインテグレ	ノーターなどの担	!当者と専門分野	リティに関する限の会話が問題な	問題点と対処プ くできるスキル	方法を説明すること レを身に付ける。					
上元 米ト 五人 会と	iCDタスクコ		EX01.37.3、EX			\v \ \dag{\dag{\dag{\dag{\dag{\dag{\dag{	7 TV 25 O	7 D //L A					
授業形態	講義: 〇	演奏をの他	省: <u></u>	習:	実技:		:る形態:〇	その他: △					
学習目標 (到達目標)	情報 技能 技能 3	意欲での他	セキュリティの専 不正アクセスの具・ 暗号技術の理論 セキュリティ上の	体例とそれらをIP を学び、その(	て学び、意味を すぐための仕組み 士組みを説明す	説明することが や技術について ることができる	説明すること 。						
テキスト・教材 参考図書													
授業計画	7-8 セキュリテ 10 攻撃を検約 11- 攻撃を検約 13- 攻撃を検約 15- セキュリテ 16 セキュリテ 17- セキュリテ 18 セキュリテ 20 セキュリテ 21- ネットワー 22 ネットワー 24 セキュリテ	イののの解解ををををせて関連を確確すが、 おおがれ という はいまれ はいい はい	本(1)	知識(1) 知識(2) み(1) み(2) )手口(1) )手口(2)		1から2章までの 3章までの用語の意 4章の用語の意 5章の用語の意 6章の用語の意	用語の意味を確認してお味を確認してお味を確認してお味を確認してお	在認しておく ておく く					
評価方法	以上を下記の 成績評価基準 定期 課題・1	観点·害	実施する。(2)課題例合で評価する。 90点以上)・A(80 言語情	点以上)•B(70	)点以上)•C(60			デース。 評価割合 50% 30% 20%					
履修上の注意								<u> </u>					

科目名	4	青報タ	<u> </u>	起	験春対策						
科目名(英)											
単位数		2単化	立		時間数	30時間	]	担当者		川野	<u></u>
実施年度		2023年	F度		実施時期	前期		担当者実務	経験		
対象学科・学年	帽	<b>青報シス</b>	テム	科2年	・情報システム専	亞科2年•悄	青報工	学科2年	"		
授業概要	得	<b>手を行う</b> 。	さら	に演	情報処理技術者記習問題を使用し、					ベルに応じた	用語や知識の習
亚米亚维		CDタスク	_	ト 演	該当なし 習: 実 <sup>3</sup>	विच	-	<del> </del>	<b>∨</b> →+	ス形能。〇	<b>この出、</b> A
授業形態 —————	講	知的 運動			首: 美	<b>首</b> :	夫:	技:  目標		:る形態:○	その他:△
	情報	技能 技能	意欲	その他	試験範囲内の専	門田語につ	しいて当			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
学習目標		0			試験範囲内にお			- · · - · -			 できる。
(到達目標)											
テキスト・教材 参考図書	各	<b>予受験区</b>	分で	指示	があります。						
	回数				授業項目					授業外学修	
	1~8	着のため	に、午	前問題	スに掲載されている用題を中心とした演習を	実施する。			分からなかった:	部分の復習をし	ておくこと。
	7-15	理解し、覚中心に実			実践的に使用する演	習を、基礎的な	難易度	の午後問題を	分からなかった	部分の復習をし	ておくこと。
   授業計画											
I I I											
	(1)気	と と 対試験	(筆言	己)を	 実施する。ただし、	国家試験を	·定期	試験とみなす	-		
	(2)誤	果題・レオ	ピート	を数	回実施する。(3) 別合で評価する。						
					fl C評価する。 90点以上)•A(80,	点以上) • B(	70点.	以上)·C(60,	点以上)・D(59	点以下)とす	<sup>-</sup> る。
					言語情	報 知的	支能	運動技能	態度·意欲	その他	評価割合
評価方法		定期				0	)				55%
				ポート	. 0	6	)				25%
		受	講り	況					0		20%
履修上の注意	再	訴験は	実施	しない	L)	1		1			1