タイトル	内容
授業科目	デジタル表現 I
実務家教員授業	
学部・学科	クリエイター学科
履修年次	1年次
科目区分	必修
授業方法	実習
授業時間	3 0 単位時間
授業コマ数	15コマ(1コマ90分)
授業概要	クリエイティブ制作分野で代表的制作ツールのPhotoshopの基礎の習得を行う。
授業の進め方	テキストによる講義と実習
達成目標	Photoshopの基本操作をマスターし、画像制作の基礎スキルを習得する。
教科書	これからはじめるPhotoshopの本
実務家教員の紹介	
授業計画	1 Photoshopの使用例紹介 31 2 Photoshop実習 基本操作など 32 3 Photoshop実習 画像加工・基礎 34 4 Photoshop実習 画像加工・基礎 35 5 Photoshop実習 画像加工・基礎 36 6 Photoshop実習 画像補正・基礎 36 7 Photoshop実習 画像補正・基礎 37 8 課題制作 38 9 Photoshop実習 画像合成・基礎 40 Photoshop実習 画像合成・基礎 41 11 Photoshop実習 画像制作・基礎 41 12 Photoshop実習 12 Photoshop実習 13 Photoshop実習 42 13 Photoshop実習 44 15 課題制作 45 16 46 17 47 18 48 19 49 20 50 21 22 23 23 23 24 24 25 25 26 27 57 28 29 30
成績評価方法 (試験実施方法)	課題制作・授業出席制作課題と授業出席状況を総合的に評価
備考	

タイトル	F	内容
	課題制作 I	
実務家教員授業		
 学部・学科	クリエイター学科	
履修年次	1年次	
科目区分	必修	
授業方法	実習	
授業時間	30単位時間	
授業コマ数	15コマ (1コマ90分)	
授業概要	専攻に応じた課題制作を行う。	
授業の進め方	有識者の指導による実習	
達成目標	作品の制作と効果的な制作物の発表スキルを習	得する。
教科書	なし	
実務家教員の紹介		
授業計画	1 作品制作 2 作品制作 3 作品制作 4 作品制作 5 作品制作 6 作品制作 7 作品制作 8 作品制作 10 作品制作 11 作品制作 12 作品制作 13 作品制作 4 作品制作 15 発表・講評 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30	31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60
成績評価方法	30	
(試験実施方法)	+	
備考		

タイトル	F	内容
授業科目	検定対策	
実務家教員授業		
学部・学科	クリエイター学科	
履修年次	1年次	
科目区分	必修	
授業方法	演習	
授業時間	30単位時間	
授業コマ数	15コマ (1コマ90分)	
授業概要	問題演習を行い、検定試験に合格するための知	識を習得する。
授業の進め方	問題演習による試験対策	
達成目標	検定試験の演習問題で合格点を達成する。	
教科書	検定対策問題	
実務家教員の紹介		
授業計画	1 問題演習 2 問題演習 3 問題演習 4 問題演習 5 問題演習 6 問題演習 7 問題演習 9 問題演習 11 問題演習 12 問題演習 13 問題演習 14 問題演習 15 問題 10 10 11 10 12 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30	31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60
成績評価方法	授業内試験・定期試験・授業出席 授業内試験	
(試験実施方法)		
備考		

タイトル		内容
	キャリアデザイン I	
実務家教員授業		
 学部・学科	クリエイター学科	
履修年次	1年次	
科目区分	必修	
授業方法	講義	
授業時間	30単位時間	
授業コマ数	15コマ (1コマ90分)	
授業概要	就職活動の心構えや自己の長所を再発見す	3 .
授業の進め方	テキストによる講義と演習	
達成目標	自己PRを構築する。	
教科書	就職ガイドブック・就職ノートブック	
実務家教員の紹介		
授業計画	1 就職スケジュール 3 一般常識試験 4 適性検査 5 作文 6 敬語と立ち居振舞い 7 面接試験のねらい 8 自己PRとは 9 自己PRの書き方 10 自己PRの書き方 12 自己PRの書き方 13 好ましくない自己PRの例 14 仕事の選び方 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30	31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60
成績評価方法	課題制作・授業出席制作課題と授業出席状況を総合的に評価	
(試験実施方法)		
備考		

タイトル	内	容
	コンピュータ概論	
実務家教員授業		
 学部・学科	クリエイター学科	
履修年次	1年次	
科目区分	必修	
授業方法	講義	
授業時間	3 0 単位時間	
授業コマ数	15コマ (1コマ90分)	
授業概要	ディジタルコンテンツや情報技術の基本的な知識	哉などの基礎を学ぶ。
授業の進め方	テキストによる講義と演習	
達成目標	技術者としての情報技術や周辺知識を習得する。	
教科書	入門マルチメディア、マルチメディア検定エキス	スパート・ベーシック公式問題集
実務家教員の紹介		
授業計画	1 マルチメディアの特徴 2 コンテンツ制作のためのメディア処理 3 マルチメディア機器 4 インターネット 5 インターネットで提供されるサービス 6 インターネットワークの活用で変わるライフスタイル 8 社会に広がるマルチメディア 9 セキュリティと情報リテラシ 10 練習問題 11 練習問題 13 練習問題 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29	31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59
成績評価方法	30 授業内試験・授業出席 チェックテストや演習と	60 : 授業出席状況を総合的に評価
(試験実施方法)		
備考 		

タイトル	内	 容
	 ゲーム企画 I	
実務家教員授業		
 学部・学科	クリエイター学科	
履修年次	1年次	
科目区分	必修	
授業方法	演習	
授業時間	3 0 単位時間	
授業コマ数	15コマ (1コマ90分)	
授業概要	ゲームの企画立案・制作に必要な知識を学ぶ。	
授業の進め方	有識者の指導による講義と演習	
達成目標	ゲーム企画に必要な知識を学び、企画書を完成さ	(せる。
教科書	「気持ちいい」から考えるゲームアイデア講座	
実務家教員の紹介		
授業計画	1 ゲームの面白さとは 2 アイデア発想法 3 アイデア発想法 4 アイデアを企画にする 6 企画書について 7 ペラ企画作成 9 ペラ企画作成 10 発表・講評 11 企画書作成 12 企画書作成 13 企画書作成 14 発表・講評 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29	31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59
成績評価方法 (試験実施方法)	30	
備考		

タイトル	内	 容
	ゲーム概論	
実務家教員授業		
 学部・学科	クリエイター学科	
履修年次	1年次	
科目区分	必修	
授業方法	講義	
授業時間	3 0 単位時間	
授業コマ数	15コマ (1コマ90分)	
授業概要	ゲーム業界に関する知識・教養を様々な観点から	っ学ぶ。
授業の進め方	テキストによる講義と演習	
達成目標	ゲーム業界について様々な観点から考える力を身	} につける。
教科書	図解即戦力 ゲーム業界のしくみと仕事がこれ1冊	でしっかりわかる教科書
実務家教員の紹介		
授業計画	1 ゲーム市場について 2 グローバル視点 3 ゲームジャンル 4 ゲームの歴史について 5 ハードとソフトの進化 6 ビジネスモデル 7 ゲーム業界にかかわる主要な企業と役割 8 ゲーム工ンジンとミドルウェア 9 ゲーム開発の現場 10 ゲームを作る仕事と組織 12 マーケティング 13 eスポーツ市場について 14 ゲーム業界が抱える現状の問題点と今後の履行 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29	31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59
成績評価方法 (試験実施方法) 備考	30 60 定期試験・授業出席 筆記試験と授業出席状況を総合的に評価 10 11 12 13 14 15 15 15 15 15 15 15	

タイトル		内容	
授業科目	ゲームエンジンI		
実務家教員授業			
 学部・学科	クリエイター学科		
履修年次	1年次		
科目区分	必修		
授業方法	実習		
授業時間	60単位時間		
授業コマ数	30コマ (1コマ90分)		
授業概要	Unityを使ったゲーム制作技法を学ぶ。		
授業の進め方	テキストによる講義と基礎的な実習		
	Unityを使用して2D・3Dゲームを制作する	, 5 °	
 教科書	Unityの教科書 Unity 2023完全対応版、	かんたんC#	
 実務家教員の紹介			
授業計画	1Unityの基本的な使い方2スクリプトの基礎3スクリプトの基礎4オブジェクトの配置と動かし方5UIと監督オブジェクト7Prefabと当たり判定8Prefabと当たり判定9Physicsとアニメーション10Physicsとアニメーション112Dゲーム制作122Dゲーム制作132Dゲーム制作142Dゲーム制作152Dゲーム制作162Dゲーム制作172Dゲーム制作182Dゲーム制作192Dゲーム制作20発表・講評213Dゲームの作り方233Dゲームの作り方243Dゲームの作り方25レベルデザイン26レベルデザイン27レベルデザイン	31 3Dゲーム制作 32 3Dゲーム制作 33 3Dゲーム制作 34 3Dゲーム制作 35 3Dゲーム制作 36 3Dゲーム制作 37 3Dゲーム制作 39 3Dゲーム制作 40 3Dゲーム制作 41 3Dゲーム制作 42 3Dゲーム制作 43 3Dゲーム制作 44 3Dゲーム制作 45 発表・講評 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 56 57	
成績評価方法	29 3Dゲーム制作 30 3Dゲーム制作	59 60	
(試験実施方法)	課題制作・授業出席 制作課題と授業出席状況を総合的に評価		
備考			

タイトル	内容	
授業科目	ゲームエンジンⅡ	
実務家教員授業		
学部・学科	クリエイター学科	
履修年次	1年次	
 科目区分	選択1	
	実習	
授業時間	90単位時間	
授業コマ数	45コマ(1コマ90分)	
授業概要	Unityを使った実践的なゲーム制作技法を	·学ぶ。
授業の進め方	テキストによる講義と実践的な実習	
達成目標		- - 必要な数学を学び、オリジナルゲームを制作する。
	Unityでわかる!ゲーム数学	22,33,4,2,3,4,4,5,4,5,4,5,4,4,4,4,4,4,4,4,4,4,4,4
実務家教員の紹介		
授業計画	1基礎的な物体の運動2基礎的な物体の運動4座標変換5座標変換6座標変換7当たり判定9当簡単なレンググ11簡単なレンググ12簡単なレングが13立体物の作成14立体物の作成15立体物の作成16基本的な数学理論19基本的な数学理論20基本的な数学理論21より高度な数学理論22より高度な数学理論23より高度な数学理論24より高度な数学理論25よ題制作27課題制作28課題制作29課題制作	31 ゲーム制作 32 ゲーム制作 33 ゲーム制作 34 ゲーム制作 35 ゲーム制作 36 ゲーム制作 37 ゲーム制作 38 ゲーム制作 40 ゲーム制作 41 ゲーム制作 42 ゲーム制作 43 ゲーム制作 44 ゲーム制作 45 中間発表 46 ゲーム制作 47 ゲーム制作 48 ゲーム制作 50 ゲーム制作 50 ゲーム制作 51 ゲーム制作 52 ゲーム制作 53 ゲーム制作 54 ゲーム制作 55 ゲーム制作 56 ゲーム制作 57 ゲーム制作 57 ゲーム制作 58 ゲーム制作 59 ゲーム制作
成績評価方法	30 課題制作	60 発表・講評
(試験実施方法)	課題制作・授業出席 制作課題と授業出席状況を総合的に評価	
備考		

タイトル	内	
	プログラミング I	
実務家教員授業		
 学部・学科	クリエイター学科	
履修年次	1年次	
科目区分	必修	
授業方法	実習	
授業時間	6 0 単位時間	
授業コマ数	30コマ (1コマ90分)	
授業概要	C言語の基本文法、プログラミングを学ぶ。	
授業の進め方	テキストによる講義と実習	
達成目標	基本文法を理解し、プログラミングの基礎を身に	こつける。
教科書	新·明解C言語 入門編	
実務家教員の紹介		
授業計画	1 プログラムの基礎 2 C言語の基本的なルール 3 変数 4 変数 5 演算子 6 演算子 7 条件分岐 9 繰り返し処理 11 関数 12 関数 13 配列 14 配列 15 調制作 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 29	31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59
成績評価方法 (試験実施方法)	30 60 定期試験・授業出席 筆記試験と授業出席状況を総合的に評価 10	
備考		

タイトル	内	容
授業科目	プログラミングⅡ	
実務家教員授業		
学部・学科	クリエイター学科	
履修年次	1年次	
科目区分	必修	
授業方法	実習	
授業時間	6 0 単位時間	
授業コマ数	30コマ (1コマ90分)	
授業概要	ポインタや構造体など、C言語のプログラミンク	で学ぶ。
授業の進め方	テキストによる講義と実習	
達成目標	ポインタやファイルの入出力、構造体のプログラ	ラミングスキルを身につける。
教科書	新·明解C言語 入門編	
実務家教員の紹介		
授業計画	1 ポインタ 2 ポインタ 4 ファイル入出力 5 ファイル入出力 6 ファイル入出力 7 構造体 8 構造体 9 構造体 10 その他の型 12 その他の型 13 プリプロセッサ 14 フリプロセッサ 15 課題制作 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30	31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60
成績評価方法	定期試験・授業出席 筆記試験と授業出席状況を総合的に評価	
(試験実施方法)		
備考 		

タイトル		内容
授業科目		
実務家教員授業		
学部・学科	クリエイター学科	
履修年次	1年次	
科目区分	必修	
授業方法	実習	
授業時間	90単位時間	
授業コマ数	45コマ (1コマ90分)	
授業概要	C++の文法、プログラミングを学ぶ。	
授業の進め方	テキストによる講義と実習	
達成目標	C++の文法を学び、基本的なプログラム	を作成できるようにする。
教科書	新・明解C++入門	
実務家教員の紹介		
授業計画	1C++の基本 変数3変数4式と演算子5式と件分岐8繰り返し処理9繰り返し処理10関数11財数12ポインタ13ポインタ14配列15配列制作17クラスの機能19クラスの機能20新しいクラス21新しいクラス22新しいクラス23クラスに関する高度なトピック24クラスに関する高度なトピック25クラスに関する高度なトピック26ファイルの入出力27ファイルの入出力28ファイルの入出力29課題制作30課題制作	31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60
成績評価方法	定期試験・授業出席 筆記試験と授業出席状況を総合的に評価	
(試験実施方法)		
備考		

タイトル	内容	
授業科目	ゲームプログラミング I	
実務家教員授業	0	
学部・学科	クリエイター学科	
履修年次	1年次	
科目区分	必修	
授業方法	実習	
授業時間	60単位時間	
授業コマ数	30コマ (1コマ90分)	
授業概要	ソートや検索などのアルゴリズムを学ぶ。	
授業の進め方	有識者の指導による講義と実習	
達成目標	条件にあった最適な解決方法や手順を導くことができる。	
教科書	なし	
実務家教員の紹介	ゲーム制作やシステム開発に携わった経験から複数のプログラム言語や開発ツールを習得。ゲー	
	ムプログラミングの実践指導を行う。 31	
授業計画	2 ソート 32 3 データ構造 (スタック・リスト・キュー) 33 4 データ構造 (スタック・リスト・キュー) 34 5 圧縮 35 6 暗号 36 7 疑似乱数 37 8 検索 38 9 検索 39 10 再帰法 40 11 再帰法 41 12 最短経路探索 42 13 最短経路探索 43 マッチメイキング 44 15 課題制作 45 46 47 18 49 20 50 21 52 23 54 25 56 26 56 27 58 29 59	
成績評価方法	30	
	「「大松中リ」「 1又未山/市 中川「「大松 C 1又来山/市 1人/儿 C 秘ロロソに計画	
(試験実施方法)		

タイトル	内容	
授業科目	ゲームプログラミング II	
実務家教員授業	0	
学部・学科	クリエイター学科	
履修年次	1年次	
科目区分	必修	
授業方法	実習	
授業時間	60単位時間	
授業コマ数	30コマ (1コマ90分)	
授業概要	C言語を用いたゲーム制作の実習を行う。	
授業の進め方	有識者の指導による実習	
達成目標	ゲーム制作を通して既存ジャンルのゲームアル	ゴリズムを理解する。
教科書	小一時間でゲームをつくる ――7つの定番ゲーク	ムのプログラミングを体験
実務家教員の紹介	ゲーム制作やシステム開発に携わった経験から	复数のプログラム言語や開発ツールを習得。ゲー
天初承获員9相月	ムプログラミングの実践指導を行う。	Lock
授業計画	 1 RPGの戦闘シーンを作成する 2 RPGの戦闘シーンを作成する 4 ライフゲームを作成する 5 ライフゲームを作成する 6 ライフゲームを作成する 7 リバーシを作成する 9 リバーシを作成する 10 落ち物パズルゲームを作成する 11 落ち物パズルゲームを作成する 12 落ち物パズルゲームを作成する 13 ドットイートゲームを作成する 14 ドットイートゲームを作成する 15 ドットイートゲームを作成する 16 疑似3Dダンジョンゲームを作成する 17 疑似3Dダンジョンゲームを作成する 18 疑似3Dダンジョンゲームを作成する 19 戦国シミュレーションゲームを作成する 20 戦国シミュレーションゲームを作成する 21 対ーム制作 23 ゲーム制作 24 ゲーム制作 25 ゲーム制作 26 ゲーム制作 27 ゲーム制作 28 ゲーム制作 29 ゲーム制作 	31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59
成績評価方法	30 発表・講評 ************************************	60
(試験実施方法)	課題制作・授業出席 制作課題と授業出席状況	を総合的に評価
備考		

タイトル		内容
	ゲームプログラミング Ⅲ	
実務家教員授業	0	
学部・学科	クリエイター学科	
	1年次	
科目区分	必修	
	実習	
授業時間	6 0 単位時間	
授業コマ数	30コマ (1コマ90分)	
授業概要	DirectX (DXライブラリ) を用いて、2Dゲー	 ム制作に必要なプログラミング基礎を学ぶ。
授業の進め方	有識者の指導による実習	
達成目標	ゲーム独自のプログラミング手法を習得し、2	PDゲームを制作する。
教科書	なし	
	ゲーム制作やシステム開発に携わった経験から	ら複数のプログラム言語や開発ツールを習得。ゲー
実務家教員の紹介	ムプログラミングの実践指導を行う。	
	1 DXライブラリ概要・開発環境確認	31 2Dアクションゲームを作成する
	2 DXライブラリ概要・開発環境確認 3 2Dシューティングゲームを作成する	32 2Dアクションゲームを作成する 33 2Dアクションゲームを作成する
	4 2Dシューティングゲームを作成する	34 2Dアクションゲームを作成する
	5 2Dシューティングゲームを作成する	35 2Dアクションゲームを作成する
	6 2Dシューティングゲームを作成する	36 2Dアクションゲームを作成する
	7 2Dシューティングゲームを作成する	37 2Dアクションゲームを作成する
	8 2Dシューティングゲームを作成する	38 2Dアクションゲームを作成する
	9 2Dシューティングゲームを作成する 10 2Dシューティングゲームを作成する	39 2Dアクションゲームを作成する 40 2Dアクションゲームを作成する
	11 2Dシューティングゲームを作成する	41 2Dアクションゲームを作成する
	12 2Dシューティングゲームを作成する	42 2Dアクションゲームを作成する
	13 2Dシューティングゲームを作成する	43 2Dアクションゲームを作成する
	14 2Dシューティングゲームを作成する	44 2Dアクションゲームを作成する
授業計画	15 2Dシューティングゲームを作成する 16 2Dシューティングゲームを作成する	45 講評
	17 2Dシューティングゲームを作成する	$\begin{bmatrix} 46 \\ 47 \end{bmatrix}$
	18 2Dシューティングゲームを作成する	48
	19 2Dシューティングゲームを作成する	49
	20 2Dシューティングゲームを作成する	50
	21 2Dシューティングゲームを作成する 22 2Dシューティングゲームを作成する	51
	22 2Dシューティングゲームを作成する 23 講評	52 53
	24 2Dアクションゲームを作成する	54
	25 2Dアクションゲームを作成する	55
	26 2Dアクションゲームを作成する	56
	27 2Dアクションゲームを作成する	57
	28 2Dアクションゲームを作成する 29 2Dアクションゲームを作成する	58 59
	30 2Dアクションゲームを作成する	60
成績評価方法 (試験実施方法)	課題制作・授業出席 制作課題と授業出席状況を総合的に評価	
備考		
Lt. HIΛΔ		

タイトル		内容
	ゲームプログラミングIV	
実務家教員授業	0	
 学部・学科	クリエイター学科	
履修年次	1年次	
科目区分	必修	
授業方法	実習	
授業時間	60単位時間	
授業コマ数	30コマ (1コマ90分)	
授業概要	DirectX (DXライブラリ) を用いて、3Dゲー	ム制作に必要なプログラミング基礎を学ぶ。
授業の進め方	有識者の指導による実習	
達成目標	ゲーム独自のプログラミング手法を習得し、3	Dゲームを制作する。
教科書	超本格! サンプルで覚える C言語 3Dゲーム	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
実務家教員の紹介		ら複数のプログラム言語や開発ツールを習得。ゲー
	ムプログラミングの実践指導を行う。 1 3Dアクションゲームを作成する	31 3Dゲーム制作
	2 3Dアクションゲームを作成する	32 3Dゲーム制作
	3 3Dアクションゲームを作成する	33 3Dゲーム制作
	4 3Dアクションゲームを作成する	34 3Dゲーム制作
	5 3Dアクションゲームを作成する	35 3Dゲーム制作
	6 3Dアクションゲームを作成する	36 3Dゲーム制作
	7 3Dアクションゲームを作成する	37 3Dゲーム制作
	8 3Dアクションゲームを作成する	38 3Dゲーム制作 38 3Dゲーム制作
	9 3Dアクションゲームを作成する	39 3Dゲーム制作 40 3Dゲー 4 割/5
	10 3Dアクションゲームを作成する 11 3Dアクションゲームを作成する	40 3Dゲーム制作 41 3Dゲーム制作
	11 3Dアクションケームを作成する	41 3Dケーム制作 42 3Dケーム制作
	13 3Dアクションゲームを作成する	42 3Dゲーム制作 43 3Dゲーム制作
	14 3Dアクションゲームを作成する	44 3Dゲーム制作
	15 3Dアクションゲームを作成する	45 発表・講評
授業計画	16 3Dアクションゲームを作成する	46
	17 3Dアクションゲームを作成する	47
	18 3Dアクションゲームを作成する	48
	19 3Dアクションゲームを作成する	49
	20 3Dアクションゲームを作成する	50
	21 講評	51
	22 3Dゲーム制作	52
	23 3Dゲーム制作	53
	24 3Dゲーム制作	54
	25 3Dゲーム制作	55
	26 3Dゲーム制作 37 3Dゲーム制作	56
	27 3Dゲーム制作 28 3Dゲーム制作	57
	29 3Dゲーム制作	59
	30 3Dゲーム制作	60
成績評価方法	課題制作・授業出席制作課題と授業出席状況	
(試験実施方法) 備考		
川方		

タイトル	内容	
	ゲーム制作	
実務家教員授業	0	
学部・学科	クリエイター学科	
履修年次	1年次	
科目区分	必修	
授業方法	実習	
授業時間	120単位時間	
授業コマ数	60コマ (1コマ90分)	
授業概要	C++とDirectXを用いたゲーム制作の実習を	行う。
授業の進め方	有識者の指導による実習	
 達成目標	オリジナルゲームを完成させる。	
 教科書	なし	
 実務家教員の紹介	ゲーム制作やシステム開発に携わった経験か	ゝら複数のプログラム言語や開発ツールを習得。ゲー
天伤豕教貝の稲川	ムプログラミングの実践指導を行う。	
	1 ゲーム制作 2 ゲーム制作	31 ゲーム制作 32 ゲーム制作
	3 ゲーム制作	32 グーム制作 33 ゲーム制作
	4 ゲーム制作	34 ゲーム制作
	5 ゲーム制作	35 ゲーム制作
	6 ゲーム制作	36 ゲーム制作
	7 ゲーム制作	37 ゲーム制作
	8 ゲーム制作	38 ゲーム制作
	9 ゲーム制作	39 ゲーム制作
	10 ゲーム制作	40 ゲーム制作
	11 ゲーム制作	41 ゲーム制作
	11 / A A A A A A A A A	42 ゲーム制作
	12 / - A	43 ゲーム制作
	13 / * A	43 / A A M IF 44 ゲーム制作
	15 中間発表	45 中間発表
授業計画	16 ゲーム制作	45 下间光衣 46 ゲーム制作
	17 ゲーム制作	47 ゲーム制作
	18 ゲーム制作	48 ゲーム制作
	19 ゲーム制作	49 ゲーム制作
	20 ゲーム制作	50 ゲーム制作
	21 ゲーム制作	51 ゲーム制作
	22 ゲーム制作	52 ゲーム制作
	23 ゲーム制作	53 ゲーム制作
	24 ゲーム制作	54 ゲーム制作
	25 ゲーム制作	55 ゲーム制作
	26 ゲーム制作	56 ゲーム制作
	27 ゲーム制作	57 ゲーム制作
	28 ゲーム制作	58 ゲーム制作
	29 ゲーム制作	59 ゲーム制作
	30 ゲーム制作	60 発表・講評
成績評価方法 (試験実施方法)	課題制作・授業出席 制作課題と授業出席状況を総合的に評価	
備考		

タイトル		内容
授業科目	L キャリアデザインⅡ	
実務家教員授業		
学部・学科	クリエイター学科	
履修年次	2年次	
科目区分	必修	
授業方法	講義	
授業時間	30単位時間	
授業コマ数	15コマ (1コマ90分)	
授業概要	面接試験の心構えや事前準備に関する知識レク	チャーと演習を行う。
授業の進め方	テキストによる講義と基礎的な演習	
達成目標	面接試験に臨むための基本的スキルと意識を向	上させる。
教科書	就職ガイドブック、就職ノートブック	
実務家教員の紹介		
授業計画	1 会社訪問・会社説明会の注意点 2 選考試験 3 面接試験の心構え 4 面接試験の形態 5 面接試験における質問研究 6 面接試験における質問研究 8 自己PRを伝える(スピーキング) 9 自己PRを伝える(スピーキング) 10 応募書類 11 履歴書の作り方 12 履歴書の作り方 13 エントリーシートの作り方 14 エントリーシートの作り方 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29	31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59
成績評価方法 (試験実施方法)	30 60 課題制作・授業出席 制作課題と授業出席状況を総合的に評価	
備考		

タイトル	ı		
授業科目	キャリアデザインⅢ	キャリアデザインⅢ	
実務家教員授業			
学部・学科	クリエイター学科		
履修年次	2年次		
科目区分	必修		
授業方法	講義		
授業時間	30単位時間		
授業コマ数	15コマ (1コマ90分)		
授業概要	就職試験に臨むための具体的な方法をレクチャ	ーし、その模擬演習を行う。	
授業の進め方	テキストによる講義と基礎的な演習		
達成目標	志望動機の構築・自己管理能力を身につける。		
教科書	ビジネスマナー		
実務家教員の紹介			
授業計画	1 志望動機の作り方 3 志望動機の作り方 4 インターネットによるアクセス 6 電子メールによる企業アクセス 7 説明会・選考試験 8 説明会・選考試験 9 筆記試験 10 就職活動における自己管理 12 就職活動における自己管理 13 就職活動における自己管理 15 内定後の手続き、行動 16 17 18 19 20 21 21 22 23 24 25 26 27 28 29	31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59	
成績評価方法 (試験実施方法)	30		
(武 <u>颖</u> 美施万法) 備考			

タイトル	内	容	
	課題制作Ⅱ		
実務家教員授業			
 学部・学科	クリエイター学科		
履修年次	2年次		
科目区分	必修		
授業方法	実習		
授業時間	90単位時間		
授業コマ数	45コマ (1コマ90分)		
授業概要	オリジナル作品の企画、制作を行いプレゼンテー	-ションする。	
授業の進め方	講義と実践的な実習		
達成目標	オリジナル作品を完成させ、プレゼンテーション	ノを実施する。	
教科書	なし		
実務家教員の紹介			
授業計画	1 作品制作 2 作品制作 3 作品制作 4 作品制作 5 作品制作 6 作品制作 7 作品制作 8 作品制作 10 作品制作 11 企品制作 12 作品制作 14 作品制作 15 作品制作 16 作品制作 17 作品制作 19 作品制作 20 作品制作 21 作品制作 22 作品制作 23 作品制作 24 作品制作 25 作品制作 26 作品制作 27 作品制作 28 作品制作	31 作品制作 32 作品制作 33 作品制作 34 作品制作 35 作品制作 36 作品制作 37 作品制作 40 作品制作 41 作品制作 42 作品制作 43 作品制作 44 作品制作 45 発表・講評 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59	
成績評価方法 (試験実施方法)	30 作品制作 60 課題制作・授業出席 制作課題と授業出席状況を総合的に評価		
備考			

タイトル		内容
	制作実習I	
実務家教員授業		
 学部・学科	クリエイター学科	
履修年次	2年次	
科目区分	必修	
授業方法	実習	
授業時間	90単位時間	
授業コマ数	45コマ (1コマ90分)	
授業概要	オリジナル作品を制作する。	
授業の進め方	グループワークなどを通じて実践的な実習	
達成目標	オリジナル作品の企画や制作技術を習得する。	
教科書	なし	
実務家教員の紹介		
授業計画	1 作品制作 2 作品制作 3 作品制作 4 作品制作 5 作品制作 6 作品制作 7 作品制作 8 作品制作 10 作品制作 11 作品制作 12 作品制作 13 作品制作 14 作品制作 15 作品制作 16 作品制作 17 作品制作 20 作品制作 21 作品制作 22 作品制作 23 作品制作 24 作品制作 25 作品制作 26 作品制作 27 作品制作 28 作品制作 29 作品制作 30 作品制作	31 作品制作 32 作品制作 33 作品制作 34 作品制作 35 作品制作 36 作品制作 43 作品制作 40 作品制作 41 作品制作 42 作品制作 43 作品制作 44 作品制作 45 ドキュメント提出、発表 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60
成績評価方法	課題制作・授業出席 制作課題と授業出席状況を総合的に評価	
(試験実施方法)	_	
備考		

タイトル		内容	
授業科目	制作実習Ⅱ		
実務家教員授業			
学部・学科	クリエイター学科		
履修年次	2年次		
科目区分	必修		
	実習		
授業時間	90単位時間		
授業コマ数	45コマ (1コマ90分)		
授業概要	オリジナル作品を制作する。		
授業の進め方	グループワークなどを通じて実践的な実	177 61	
達成目標	オリジナル作品の企画や制作技術を習得		
教科書	なし		
 実務家教員の紹介			
授業計画	1 作品制作 2 作品制作 3 作品制作 4 作品制作 5 作品制作 6 作品制作 6 作品制作 7 作品制作 8 作品制制作 10 作品制制作 11 作品制制作 12 作品制制作 13 作品制制作 14 作品制制作 15 作品制制作 16 作品制制作 17 作品制制作 18 作品制制作 20 作品制制作 21 作品制制作 21 作品制制作 22 作品制制作 21 作品制制作 22 作品制制作 23 作品制制作 24 作品制制作 24 作品制制作 25 作品制制作 26 作品制制作 27 作品制制作 28 作品制制作 29 作品制	31 作品制作 32 作品制作 33 作品制作 34 作品制作 35 作品制作 36 作品制作 37 作品制作 39 作品制作 40 作品制作 41 作品制作 42 作品制作 42 作品制作 44 作品制作 45 作品制作 45 作品制作 45 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	
成績評価方法	30 発表・講評 60 課題制作・授業出席 制作課題と授業出席状況を総合的に評価		
(試験実施方法)			
備考			

タイトル	内容		
	ゲーム開発 I	ゲーム開発 I	
実務家教員授業	0		
学部・学科	クリエイター学科		
履修年次	2年次		
—————————————————————————————————————	必修		
	実習		
授業時間	120単位時間		
授業コマ数	60コマ (1コマ90分)		
授業概要	ゲーム実機向けのゲーム開発を学ぶ		
授業の進め方	有識者の指導を基にグループワークな		
達成目標	ゲーム実機向けのゲーム開発の手順、		
	なし	· · · · · · · ·	
		経験から複数のプログラム言語や開発ツールを習得。ゲー	
実務家教員の紹介	ムプログラミングの実践指導を行う。		
	1 概要確認	31 α版制作	
	2 概要確認	32 α版制作	
	3 概要確認	33 α版制作	
	4 概要確認	34 α版制作	
	5 ガイドライン確認	35 中間報告・動作検証	
	6 ガイドライン確認	36 月版制作	
	7 ガイドライン確認	37 β版制作	
	8 ガイドライン確認	38 月版制作	
	9 開発用ソフトウェア確認	39 β 版制作	
	10 開発用ソフトウェア確認	40 β 版制作	
	11 開発用ソフトウェア確認	41 β 版制作	
	12 開発用ソフトウェア確認	42 β 版制作	
	13 ミドルウェア選択	43 β 版制作	
	14 ミドルウェア選択	44 β 版制作	
授業計画	15 ミドルウェア選択	45 β 版制作	
***************************************	16 ミドルウェア選択	46 β 版制作	
	17 開発機材確認	47 β 版制作	
	18 開発機材確認	48 β 版制作	
	19 開発機材確認	49 β版制作	
	20 開発機材確認	50 β版制作	
	21 開発環境の準備	51 中間報告・動作検証	
	22 開発環境の準備	52 M版制作	
	23 開発環境の準備	53 M版制作	
	24 開発環境の準備	54 M版制作	
	25 α版制作	55 M版制作	
	26 α版制作	56 M版制作	
	27 α版制作	57 M版制作	
	28 α 版制作 29 α 版制作	58 実機ビルド・動作検証 59 試遊	
	30 α版制作	59 試遊 60 発表・講評	
成績評価方法	50 α //X(中)TF 00		
(試験実施方法)	課題制作・授業出席制作課題と授業出席状況を総合的に評価		
備考			

タイトル		内容
授業科目	ゲーム開発 II	
実務家教員授業	0	
学部・学科	クリエイター学科	
履修年次	2年次	
科目区分	必修	
授業方法	実習	
授業時間	1 2 0 単位時間	
授業コマ数	60コマ (1コマ90分)	
授業概要	ゲーム実機向けのゲーム開発を学ぶ	
授業の進め方	有識者の指導を基にグループワーク	などを通じ、実践的知識の習得
達成目標	ゲーム実機向けのゲーム開発の手順	、手法を学ぶ。
教科書	なし	
		た経験から複数のプログラム言語や開発ツールを習得。ゲ
実務家教員の紹介	ムプログラミングの実践指導を行う	•
	1 アイデア出し	31 β 版制作
	2 アイデア出し	32 β 版制作
	3 アイデア出し	33 β 版制作
	4 アイデア出し	_ 34 _ β 版制作
	5 企画書作成	35 β 版制作
	6 企画書作成	36 β 版制作
	7 企画書作成	37 β版制作
	8 企画書作成	38 β 版制作
	9 プロトタイプ作成	i
	——	39 月版制作
	10 プロトタイプ作成	40 β 版制作
	11 プロトタイプ作成	41 β 版制作
	12 プロトタイプ作成	42 β 版制作
	13 プロトタイプ作成	43 β 版制作
	14 仕様書作成	44 β版制作
	15 仕様書作成	45 β版制作
授業計画	├	├
	16 仕様書作成	46 中間報告・動作検証
	17 仕様書作成	47 試遊・デバッグ
	18 仕様書作成	48 試遊・デバッグ
	19 仕様書作成	49 試遊・デバッグ
	20 α版制作	50 試遊・デバッグ
	21 α版制作	51 試遊・デバッグ
	22 α版制作	52 試遊・デバッグ
	23 α版制作	53 M版制作
	24 α版制作	54 M版制作
	25 α版制作	55 M版制作
	26 α版制作	56 M版制作
	27 α版制作 27 α版制作	57 M版制作
	 	58 M版制作
	28 α版制作	
	29 α版制作	59 実機ビルド・動作検証
最短加力 生	30 中間報告・動作検証	60 発表・講評
成績評価方法 (試験実施方法)	課題制作・授業出席 制作課題と授業出席状況を総合的に評価	
備考		

タイトル		内容
授業科目	ゲーム開発Ⅲ	
実務家教員授業	0	
学部・学科	クリエイター学科	
履修年次	2年次	
科目区分	必修	
授業方法	実習	
授業時間	60単位時間	
授業コマ数	30コマ (1コマ90分)	
授業概要	ゲーム実機向けのゲームを開発する	
授業の進め方	有識者の指導を基にグループワークなどを	を通じ、実践的知識の習得
達成目標	ゲーム実機向けのゲームを完成させる。	
教科書	なし	
実務家教員の紹介	ゲーム制作やシステム開発に携わった経験	倹から複数のプログラム言語や開発ツールを習得。ゲ-
大切外教員の相月	ムプログラミングの実践指導を行う。 1 オリジナルゲーム企画	31
授業計画	2 オリジナルゲーム企画 3 オリジナルゲーム企画 4 オリジナルゲーム制作 5 オリジナルゲーム制作 6 オリジナルゲーム制作 7 オリジナルゲーム制作 8 オリジナルゲーム制作 10 オリジナルゲーム制作 11 オリジナルゲーム制作 12 オリジナルゲーム制作 13 オリジナルゲーム制作 14 オリジナルゲーム制作 15 中間ジナルゲーム制作 16 オリジジナルゲーム制作 17 オリジジナルゲーム制作 20 オリリジナルゲーム制作 21 オリジナルゲーム制作 22 オリリジナルゲーム制作 23 オリリジナルゲーム制作 24 オリジデアルゲーム制作 25 オリリジアルゲーム制作 26 試遊・デバッグ 27 試遊・デバッグ 28 実機ビルド・動作検証	32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59
成績評価方法	30 発表・講評 課題制作・授業出席 制作課題と授業出席	60
(試験実施方法)		
備考		

タイトル		内容
	ゲーム開発IV	
実務家教員授業	0	
学部・学科	クリエイター学科	
履修年次	2年次	_
—————————————————————————————————————	必修	_
授業方法	実習	
授業時間	60単位時間	
授業コマ数	30コマ (1コマ90分)	
授業概要	ゲーム実機向けのゲームを開発する	
授業の進め方	有識者の指導を基にグループワークな	とどを通じ、実践的知識の習得
	ゲーム実機向けのゲームを完成させる	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	なし	
宝教宏教員の知久	ゲーム制作やシステム開発に携わった経験から複数のプログラム言語や開発ツールを習得。ゲー	
実務家教員の紹介 	ムプログラミングの実践指導を行う。	
	1 オリジナルゲーム企画 2 オリジナルゲーム企画	31 32
	3 オリジナルゲーム企画	33
	4 オリジナルゲーム企画	34
	5 オリジナルゲーム制作	35
	6 オリジナルゲーム制作	36
	7 オリジナルゲーム制作	37
	8 オリジナルゲーム制作	38
	9 オリジナルゲーム制作 10 オリジナルゲーム制作	39 40
	11 オリジナルゲーム制作	41
	12 オリジナルゲーム制作	42
	13 オリジナルゲーム制作	43
	14 オリジナルゲーム制作	44
授業計画	15 中間報告・発表	45
	16 オリジナルゲーム制作	46 47
	18 オリジナルゲーム制作	48
	19 オリジナルゲーム制作	49
	20 オリジナルゲーム制作	50
	21 オリジナルゲーム制作	51
	22 オリジナルゲーム制作 23 オリジナルゲーム制作 27 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2	52
	24 オリジナルゲーム制作	53 54
	25 オリジナルゲーム制作	55
	26 試遊・デバッグ	56
	27 試遊・デバッグ	57
	28 実機ビルド・動作検証	58
	29 実機ビルド・動作検証 30 発表・講評	60
成績評価方法	<u> </u>	
(試験実施方法)	課題制作・授業出席 制作課題と授業出席状況を総合的に評価	
備考		

タイトル	内	容
授業科目	ゲームAI概論	
実務家教員授業		
学部・学科	クリエイター学科	
履修年次	2年次	
科目区分	必修	
授業方法	演習	
授業時間	3 0 単位時間	
授業コマ数	15コマ (1コマ90分)	
授業概要	ゲームAIの考え方について理解する。	
授業の進め方	テキストによる講義と基礎的な演習	
達成目標	AIがゲームプログラム上でどのように実装されて	ているか理解する。
教科書	人工知能の作り方 ――「おもしろい」ゲームAI	はいかにして動くのか
実務家教員の紹介		
授業計画	1 AIとは 2 知性を表現する方法 3 AIの基礎 4 キャラクターの制御 5 AIは世界をどう認識するか 6 成長するAI 7 身体とAI 8 集団の知能を表現するテクニック 9 人間らしさの作り方 10 課題制作 11 課題制作 12 課題制作 15 課題制作 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29	31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59
成績評価方法 (試験実施方法)	30 課題制作・授業出席 制作課題と授業出席状況を	60 - - - - - - - - -
備考		

タイトル	内	 容
	ゲーム企画 II	
実務家教員授業		
 学部・学科	クリエイター学科	
履修年次	2年次	
科目区分	必修	
授業方法	演習	
授業時間	30単位時間	
授業コマ数	15コマ (1コマ90分)	
授業概要	ゲーム企画に必要なドキュメント作成(企画書、	仕様書、動画制作)を学ぶ
授業の進め方	テキストによる講義と基礎的な演習	
達成目標	企画書、仕様書、プレイ動画を作成し完成させる	5 。
教科書	これからはじめる Premiere Proの本	
実務家教員の紹介		
授業計画	1 ゲームアイデアを考える 2 企画書作成 4 企画書作成 5 仕様書作成 7 仕様書作成 9 仕様書作成 9 仕様書作成 10 プレイ動画について 11 動画作成 13 動画作成 15 発表 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29	31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59
成績評価方法	30	
(試験実施方法)		
備考		

実務家教員授業 学部・学科 履修年次 科目区分 授業方法 授業時間 授業コマ数 授業概要 授業概要 授業の進め方 達成目標 教科書	ゲームエンジンⅢ ○ クリエイター学科 2 年次 必修 実習 1 2 0 単位時間 6 0 コマ (1 コマ 9 0 分) Unityを使ったスマートフォンゲーム制作技法を テキストによる講義と実践的な実習 Unityを使用してスマートフォンゲームを制作す Unity2021 3D/2Dゲーム開発実践入門一作りな	
学部・学科 履修年次 科目区分 授業方法 授業時間 授業コマ数 授業概要 授業概要 授業の進め方 達成目標 教科書	クリエイター学科 2 年次 必修 実習 1 2 0 単位時間 6 0 コマ (1 コマ 9 0 分) Unityを使ったスマートフォンゲーム制作技法をデテキストによる講義と実践的な実習 Unityを使用してスマートフォンゲームを制作す	
履修年次 科目区分 授業方法 授業時間 授業コマ数 授業概要 授業概要 授業の進め方 達成目標 教科書	2年次必修実習120単位時間60コマ (1コマ90分)Unityを使ったスマートフォンゲーム制作技法をデテキストによる講義と実践的な実習Unityを使用してスマートフォンゲームを制作す	
科目区分 授業方法 授業時間 授業コマ数 授業概要 授業の進め方 達成目標 教科書	必修 実習 1 2 0 単位時間 6 0 コマ (1 コマ 9 0 分) Unityを使ったスマートフォンゲーム制作技法を テキストによる講義と実践的な実習 Unityを使用してスマートフォンゲームを制作す	
授業方法 授業時間 授業コマ数 授業概要 授業の進め方 達成目標 教科書	実習 1 2 0 単位時間 6 0 コマ (1 コマ 9 0 分) Unityを使ったスマートフォンゲーム制作技法を テキストによる講義と実践的な実習 Unityを使用してスマートフォンゲームを制作す	
授業時間 授業コマ数 授業概要 授業の進め方 達成目標 教科書	1 2 0 単位時間 6 0 コマ(1 コマ 9 0 分) Unityを使ったスマートフォンゲーム制作技法を テキストによる講義と実践的な実習 Unityを使用してスマートフォンゲームを制作す	
授業コマ数 授業概要 授業の進め方 達成目標 数科書	60コマ(1コマ90分) Unityを使ったスマートフォンゲーム制作技法を テキストによる講義と実践的な実習 Unityを使用してスマートフォンゲームを制作す	
授業概要 『 授業の進め方	Unityを使ったスマートフォンゲーム制作技法を テキストによる講義と実践的な実習 Unityを使用してスマートフォンゲームを制作す	
授業の進め方 達成目標 教科書	テキストによる講義と実践的な実習 Unityを使用してスマートフォンゲームを制作す	
達成目標 7	Unityを使用してスマートフォンゲームを制作す	አ .
教科書 【	<u> </u>	ス.
	Unity2021 3D / 2Dゲーム開発実践入門―作りた	~ 0
+		がら覚えるスマートフォンゲーム制作
	ゲーム制作やシステム開発に携わった経験から複	夏数のプログラム言語や開発ツールを習得。ゲー
実務家教員の紹介	ムプログラミングの実践指導を行う。 1 モバイルアプリ開発環境の準備	31 オリジナルゲーム企画
授業計画	2Unityプロジェクトのビルド3Unity画面構成と操作4物理エンジンとコリジョン5物理エンジンとコリジョン6アセット管理とゲームオブジェクトの制御7プレハブとエフェクト8プレハブとエフェクト93Dアクションゲーム制作103Dアクションゲーム制作113Dアクションゲーム制作123Dアクションゲーム制作133Dアクションゲーム制作143Dアクションゲーム制作153Dアクションゲーム制作163Dアクションゲーム制作173Dアクションゲーム制作183Dアクションゲーム制作19実機ビルド・動作検証202Dゲーム制作212Dゲーム制作222Dゲーム制作232Dゲーム制作242Dゲーム制作252Dゲーム制作262Dゲーム制作272Dゲーム制作282Dゲーム制作292Dゲーム制作292Dゲーム制作30実機ビルド・動作検証	32 オリジナルゲーム企画 34 オリジナルゲーム企画 35 オリジナルゲーム制作 36 オリジナルルゲーム制作 37 オリジナルルゲーム制作 40 オリジナルルゲーム人制作 41 オリジナルルゲーム人制作 42 オリジナルルゲーム人制作 43 オリジナルルゲーム人制作 45 中間報告ルルゲーム人制作 47 オリジナルルゲーム人制作 48 オリジナルルゲーム人制作 49 オリジナルルゲーム人制作 50 オリジナルルゲーム人制作 51 オリジナルルゲーム人制作 52 オリジナルルゲーム人制作 54 オリジナルド・動作検証 55 オリジナルド・動作検証 56 実機ビルド・ 58 武遊 59 発表・講評
成績評価方法		
(試験実施方法)	課題制作・授業出席 制作課題と授業出席状況を	2総合的に評価
備考		

タイトル	内容	
	ゲームエンジンIV	
実務家教員授業	0	
学部・学科	クリエイター学科	
履修年次	2年次	
科目区分	必修	
	実習	
授業時間	60単位時間	
授業コマ数	30コマ (1コマ90分)	
授業概要	Unityを用いてVR・ARのプログラミング技法をレクチャーしコンテンツ制作をする。	
授業の進め方	テキストによる講義と実践的な実習	
達成目標	VR・ARの理解と制作スキルを身につける。	
教科書	UnityによるVRアプリケーション開発 —作りながら学ぶバーチャルリアリティ入門、作って学べる Unity VR アプリ開発入門	
実務家教員の紹介	ゲーム制作やシステム開発に携わった経験から複数のプログラム言語や開発ツールを習得。ゲームプログラミングの実践指導を行う。	
授業計画	1 VRとは 31 2 VRとARの違い 32 3 VRのビルドと実行 33 4 ワールド空間のUI 34 5 ワールド空間のUI 35 6 一人称の作成 36 7 一人称の作成 37 8 360度全方位の活用について 38 9 全天球プラネタリウムを作る 39 10 全天球プラネタリウムを作る 40 12 360度映像の再生 42 13 360度映像の再生 44 15 VRの特徴を活かしたアプリケーション企画 45 16 VRの特徴を活かしたアプリケーション企画 47 7 アプリケーション制作 48 19 アプリケーション制作 49 20 アプリケーション制作 50 21 アプリケーション制作 51 22 アプリケーション制作 52 23 アプリケーション制作 54 25 アプリケーション制作 55 26 アプリケーション制作 56 27 アプリケーション制作 57 28 アプリケーション制作 57 27 アプリケーション制作 58 27 アプリケーション制作 59 30 発表・講評 60	
成績評価方法 (試験実施方法)	課題制作・授業出席 制作課題と授業出席状況を総合的に評価	
備考		