令和3年10月29日※1 (前回公表年月日:令和2年10月30日)

職業実践専門課程の基本情報について

学校名	学校名 設置認可年月日 校長名 所在地														
河原電子ビジ 専門学校	ξ	昭和61年3月1日		川 達也	〒790-0 愛媛県村	0014 公山市柳井町 3] (電話) 089-93	1-8555								
設置者名	, 1	設立認可年月日	代	表者名		所在地									
学校法人河原	学園	昭和60年10月21	日河	京 成紀		0001 公山市一番町1看 (電話) 089-94	=								
分野	認	8定課程名		認定学	科名		専門士	高原	度専門士						
工業		関係専門課程		ゲームクリニ			平成27年文部科学省認定		_						
学科の目的	人材に関 るものと	関する専門能力を持 とする。					養成とあわせてゲーム業系 基礎、2年次に応用、3年								
認定年月日	平成29年	=2月28日													
修業年限	昼夜	全課程の修了に必 業時数又は総		講義		演習	実習	実験	実技						
3	昼間	2430時間	1	1350時	間	1080時間	0時間	0時間	0時間						
年	些间		Len W. d. v	" /" (t -					時間						
生徒総定	員	生徒実員		数(生徒実員 内数)	真	厚任教員数	兼任教員数	総	教員数						
80人	I	99人		0人		3人	7人		10人						
学期制度		: 4月1日~9月30 :10月1日~3月31				成績評価	■成績評価の基準・方法	スト、提出物、授業態度、実習態度、							
長期休み	■夏季	台: 4月1日 季: 7月から9月の 季:12月から1月の 末: 3月で約2週間				卒業・進級 条件	成績評価がすべてC評価 満の者は進級、卒業でき		て出席率90%未						
学修支援等	■個別村 担任教員 必要にデ	ス担任制: 有 目談・指導等の対応 員が定期的に本人で なじて家庭訪問を身 本部教務部と連携し	・ 保護者に選 に に に に に に に に に に に に に に に に に に	5。個別相談	-	課外活動	■課外活動の種類 ボランティア活動、学生 種コンテスト出場 ■サークル活動:	生会活動、学園祭実行委員会、各							
	■主な就 プログラ ア、、+	就職先、業界等(令 ラマ、ゲームクリコ ナービスエンジニフ	う和元年度 ニイター、シ	工業生)	ジニ		■国家資格・検定/その代 (令和2年度卒業者に	関する令和3年	報)						
	面接指導	指導内容 算、ビジネスマナ− 会の開催、企業説明			合同企		資格・検定名 種 CG-ARTS協会 CG エンジニア検定		累積合格者数 18人						
	■卒業者	皆数 :	3	6	人										
就職等の	■就職ネ	希望者数 :	3	6	人	主な学修成果									
状況※2	■就職者	皆数 :	3	6	人	(資格-検定等) ※3	W/FEDI O BROWN TO THE								
	■就職◎	率 :	10	00	%		※種別の欄には、各資格・検 に該当するか記載する。	疋について、以下(の(1)~(3)のいずれか 						
	■卒業者	皆に占める就職者 <i>の</i>	割合				①国家資格・検定のうち、修								
	■その作	: 也	10	00	%		②国家資格・検定のうち、修了と同時に受験資格を取得するもの ③その他(民間検定等) ■自由記述欄								
	(令和	2 年度卒業 令和3年5月1日 時					・愛媛県中予地方局 有害鳥	獣捕獲活用推進事	業システム開発						

	■中途退学者	5	名		■中退率	5%						
	令和2年4月1日時点において、	在学者	103	名	(令和2年4月1日)	入学者を含む)						
	令和3年3月31日時点において、	在学者	98	名	(令和3年3月31日	卒業者を含む)						
	■中途退学の主な理由											
中途退学	精神/心理的問題2名、進路変更3名	7										
の現状												
	■中退防止・中退者支援のための取組											
	学生一人ひとりの状況を把握対応できるようクラス担任制を実施しており必要に応じてカウンセリングを実施している。学業につ											
	いては、授業評価テストを実施し個々の理解度を確認し学業不振学生には補習対応を実施している。											
	■学校独自の奨学金・授業料等減	免制度: 有										
(7) - 1/1 - 1/5	・AO入学試特典・指定校推薦特典・推薦特典・大学・短大・社会人特典・家族制度・再入学制度・河原学園特待生制度・河原学園											
経済的支援	特別学生寮制度・一人暮らし支援	制度										
制度	■専門実践教育訓練給付: 非給	付対象										
	※給付対象の場合、前年度の給付	実績者数につい	ハて任意!	記載								
	 ■民間の評価機関等から第三者評	価・ 無										
第三者による	※有の場合、例えば以下について											
学校評価	(評価団体、受審年月、評価結果		た担制 1	<u>-</u>	/ ~-≈11Pl)							
	(計画図体、文番平月、計画和末	又は計画和木で	と1句戦し1	_小_	AN-JUNE)							
当該学科の												
ホームページ	https://kbc.kawahara.ac.jp/	academics/	it_cybe	r/								
URL				_								

(留意事項)

1. 公表年月日(※1)

最新の公表年月日です。なお、認定課程においては、認定後1か月以内に本様式を公表するとともに、認定の翌年度以降、毎年度7月末を基準日として最新の情報を反映した内容を公表することが求められています。初回認定の場合は、認定を受けた告示日以降の日付を記入し、前回公表年月日は空欄としてください

2. 就職等の状況(※2)

「就職率」及び「卒業者に占める就職者の割合」については、「文部科学省における専修学校卒業者の「就職率」の取扱いについて(通知)(25文科生第596号)」に留意し、それぞれ、「大学・短期大学・高等専門学校及び専修学校卒業予定者の就職(内定)状況調査」又は「学校基本調査」における定義に従います。

- (1) 「大学・短期大学・高等専門学校及び専修学校卒業予定者の就職(内定)状況調査」における「就職率」の定義について
- ①「就職率」については、就職希望者に占める就職者の割合をいい、調査時点における就職者数を就職希望者で除したものをいいます。
- ②「就職希望者」とは、卒業年度中に就職活動を行い、大学等卒業後速やかに就職することを希望する者をいい、卒業後の進路として「進学」「自営業」「家事手伝い」「留年」「資格取得」などを希望する者は含みません。
- ③「就職者」とは、正規の職員(雇用契約期間が1年以上の非正規の職員として就職した者を含む)として最終的に就職した者(企業等から採用通知などが出された者)をいいます。
- ※「就職(内定)状況調査」における調査対象の抽出のための母集団となる学生等は、卒業年次に在籍している学生等とします。ただし、卒業の見込みのない者、休学中の者、留学生、聴講生、科目等履修生、研究生及び夜間部、医学科、歯学科、獣医学科、大学院、専攻科、別科の学生は除きます。
- (2) 「学校基本調査 | における「卒業者に占める就職者の割合 | の定義について
- ①「卒業者に占める就職者の割合」とは、全卒業者数のうち就職者総数の占める割合をいいます。
- ②「就職」とは給料、賃金、報酬その他経常的な収入を得る仕事に就くことをいいます。自家・自営業に就いた者は含めるが、家事手伝い、臨時的な仕事に就いた者は就職者とはしません(就職したが就職先が不明の者は就職者として扱う)。
- (3)上記のほか、「就職者数(関連分野)」は、「学校基本調査」における「関連分野に就職した者」を記載します。また、「その他」の欄は、関連分野へのアルバイト者数や進学状況等について記載します。

3. 主な学修成果(※3)

認定課程において取得目標とする資格・検定等状況について記載するものです。①国家資格・検定のうち、修了と同時に取得可能なもの、②国家資格・検定のうち、修了と同時に受験資格を取得するもの、③その他(民間検定等)の種別区分とともに、名称、受験者数及び合格者数を記載します。自由記述欄には、各認定学科における代表的な学修成果(例えば、認定学科の学生・卒業生のコンテスト入賞状況等)について記載します。

- 1. 「専攻分野に関する企業、団体等(以下「企業等」という。)との連携体制を確保して、授業科目の開設その他の教育課程の編成を行っていること。」関係
- (1)教育課程の編成(授業科目の開設や授業内容・方法の改善・工夫等を含む。)における企業等との連携に関する基本 方針

専門学校の職業教育の中でも、情報通信産業の社会的変化は他の業種に比べて激しい。したがって、企業等からの、業界ニーズや社会の変化を吸収し、入学者をどのレベルまで成長させればよいかという仕上がり状況を組織的、継続的に行う必要がある。企業等からの具体的な意見を反映した、高度で実践的な教育課程を実践するために、既存授業科目の改善、新たな授業科目の設置、また実際の授業内容・指導方法(シラバス、コマシラバス)さらには教材開発につながる連携を行うことを基本方針とする。

(2)教育課程編成委員会等の位置付け

教育課程編成委員会は、教務系の会議の中核的な会として位置付け、前期末、後期末の総括会議(科目検討、シラバス検討、コマシラバス検討など)において、計画上の可否や実行上の可否の判断を関連した外部の実務家の意見を反映し機能させることとする。議事録などには、新科目の必要性の有無や、授業内容・指導方法(シラバス、コマシラバス)について改善の必要性の有無などを具体的に集約し、改善の中身が具体的にわかるよう規定として明白化している。

(3)教育課程編成委員会等の全委員の名簿

令和3年4月1日現在

名 前	所 属	任期	種別
赤松 民康	愛媛県情報サービス産業協議会	令和2年4月1日~令和3年3月31日	1
今井 翔太	Epic Games Japan合同会社	令和2年4月1日~令和3年3月31日	3
中谷 恭治	株式会社ユイ・システム工房	令和2年4月1日~令和3年3月31日	3
宮部 寿保	ナツメアタリ株式会社	令和2年4月1日~令和3年3月31日	3
千葉 昇	河原電子ビジネス専門学校(校長)		
中村 亮	河原電子ビジネス専門学校(教頭)		
清原 隆行	河原電子ビジネス専門学校(教務責任者)		

- ※委員の種別の欄には、企業等委員の場合には、委員の種別のうち以下の①~③のいずれに該当するか記載すること。 (当該学校の教職員が学校側の委員として参画する場合には、種別の欄は空欄で構いません。)
 - ①業界全体の動向や地域の産業振興に関する知見を有する業界団体、職能団体、 地方公共団体等の役職員(1企業や関係施設の役職員は該当しません。)
 - ②学会や学術機関等の有識者
 - ③実務に関する知識、技術、技能について知見を有する企業や関係施設の役職員
- (4)教育課程編成委員会等の年間開催数及び開催時期

年間2回の実施(秋、春)

(開催日時)

第1回 令和2年10月8日 16:30~18:00 第2回 令和3年3月11日 16:30~18:00

- (5)教育課程の編成への教育課程編成委員会等の意見の活用状況
- ・就活活動の開始までに、シェーダープログラムの勉強をさらに進めることができるように、DirectX I ~IVの授業計画を改善した。
- ・卒業生と在校生のコミュニティをSlack上で構築。
- 2. 「企業等と連携して、実習、実技、実験又は演習(以下「実習・演習等」という。)の授業を行っていること。」関係
- (1)実習・演習等における企業等との連携に関する基本方針

ゲーム開発を業務としている企業と連携している。定期的に成果物の品評を、実際の開発業務に携わる社員に依頼している。

- (2)実習・演習等における企業等との連携内容
- ·作品制作 I ~ IV

株式会社ファリアー様に、年に数回、成果物のフィードバックを受けている。また、制作の開始時期には企画のワークショップも実施していただいている。また、株式会社ヒストリア様が主宰しているUnrealEngine4のゲームコンテストのプチコンのアカデミックパートナーとなっており、プチコンに関する情報を早期に頂いている。

ゲームCGプログラミングⅢ

株式会社ナツメアタリの宮部様に、年に1度特別セミナーを実施していただいている。

•作品発表会

毎年1月~2月の時期に企業の方を招いての作品発表会を実施。

(3)具体的な連携の例※科目数については代表的な5科目について記載。

科目名	科 目 概 要	連携企業等
制作演習 I	全国専門学校ゲームコンペティショントへの出展を目標に、 個人でのゲーム制作を行う。初めての本格的な制作となる ので、ゲームの面白さには言及せずに、ゲームとして成立 している完成品を作り上げることが目的となる。	株式会社ファリアー
制作演習Ⅱ	日本ゲーム大賞、プチコンへの出展と入賞を目標にグループでのゲーム制作を行う。作品制作 I と異なり、複数人での開発となるため、GitやRedmineを活用して、バージョン管理、タスク管理も学んでいく。	株式会社ファリアー 株式会社ヒストリア様
リアルタイムCGプログ ラミングⅢ	DirectX12を利用してCGプログラミングを学んでいく。ラスタライザベースのライティング、シャドウイング、ポストエフェクトなどのアルゴリズムを学んでいく。	株式会社ナツメアタリ
制作演習皿	就職活動に向けた作品制作を行う。作品制作Ⅱと異なり、個人での開発となる。就職活動に向けた作品制作となるため、技術的な要素を作品に盛り込んでいくことが目的となる。	株式会社ファリアー
グループ制作/ドキュメ ンテーション	ゲームを制作するだけではなく、ドキュメントの作成〜プレゼン資料の作成を行い、技術文書の書き方、ゲームの強み(アピールポイント)の把握、プレゼン手法を学んでいく。	株式会社ファリアー

- 3.「企業等と連携して、教員に対し、専攻分野における実務に関する研修を組織的に行っていること。」関係
- (1)推薦学科の教員に対する研修・研究(以下「研修等」という。)の基本方針

毎年度、教職員研修実施計画のもと最新技術を習得させる。企業連携をもとに、習得すべき技術を研修させる。特に重要なものは企業連携実習を行う。関連教員へ伝達講習を行うとともに成果報告書を作成させ、新年度の研修計画を策定させる。

(2)研修等の実績

①専攻分野における実務に関する研修等

研修名:CEDEC2020 (連携企業名等:一般社団法人コンピュータエンターテインメント協会 "CESA")

期間:2020/9/2~9/4 対象:ゲームクリエイター科教員

内容:ゲーム業界の国内最大の技術カンファレンス。業界の最新技術の動向を把握する。

研修名:CEDEC+KYUSHU (連携企業名等:CEDEC+KYUSHU 2021 ONLINE実行委員会)

期間:2020/9/2~9/4 対象:ゲームクリエイター科教員

内容:九州で開催されている、CEDECのサテライトカンファレンス。

研修名:Unreal Engine Education Summit 2020 (連携企業名等:Epic Games Japan)

期間: 2020/11/5 対象: UnrealEngineの科目担当教員

内容: 国内外で広く普及している、ゲームエンジンのUnrealEngineの教育機関向けの勉強会

②指導力の修得・向上のための研修等

研修名「河原学園新人教員研修」

期間:4月~7月にかけて13回 対象:2019年度入職の新任教員

内容: 専修学校制度、職業実践専門課程概要、第三者評価、職業教育のあり方、教育目標・科目目標の設定、シラバス・コマシラバスの作成、授業成果評価、就職サポート、自然災害発生時対応、アカハラ相談等、専門学校における教育活動全般に関する研修を実施した。

研修名「データを用いたデジタルトランスフォーメーション講座」(連携企業等:株式会社 ビーアライブ)

期間:12月~2月にかけて5回 対象:学校運営者、教務責任者、広報責任者

内容:デジタルトランスフォーメーション(DX)が単なる手段ではなく、データを用いた組織・ビジネス変革であることを理解し、 自校と外部のデータを掛け合わせながら学校や社会の課題解決を促すことのできる人材の育成を目指す研修を実施した。

- (3)研修等の計画
- ①専攻分野における実務に関する研修等
- 年間1~2回の学園教員指導力育成研修を実施。
- ・愛媛県情報サービス産業協議会主催の人財育成研修(初級、中級)への参加。
- ・eラーニングによる担当教員個別の研修実施。
- ②指導力の修得・向上のための研修等

研修名「河原学園新人教員研修」

期間:4月~7月にかけて12回程度を予定 対象:2021年度入職の新任教員

内容:専修学校制度、職業実践専門課程概要、第三者評価、職業教育のあり方、教育目標・科目目標の設定、シラバス・コマシラバスの作成、授業成果評価、就職サポート、自然災害発生時対応、アカハラ相談等、専門学校における教育活動全般に関する研修を実施する。

研修名「Officeスキルアップ研修」

期間: 10月~3月にかけてWord, Excel, PowerPointそれぞれの初級・中級コース別に3回程度(合計18回程度)

対象:全教職員

内容: Word, Excel, PowerPointのスキル診断テストを全教職員対象に実施する。その結果を受け、Officeスキルの初級・中級者を対象に、教材の作成能力向上を目指したオンライン配信研修を実施する。

- 4. 「学校教育法施行規則第189条において準用する同規則第67条に定める評価を行い、その結果を公表していること。 また、評価を行うに当たっては、当該専修学校の関係者として企業等の役員又は職員を参画させていること。」関係
- (1)学校関係者評価の基本方針

学校関係者評価は、自己点検評価の客観性・信頼性や社会的ミッションの取り組みを加速させる取り組みでなければならない。そのことによって、組織的、継続的な学校改善に実質的に寄与する自己点検評価の質的向上を図ることとする。またステークホルダーとしての関係者評価にとどまらず、将来的には、関係者を超えた第三者評価に発展しうる質の高い関係者評価を目指すこととする。

(2)「専修学校における学校評価ガイドライン」の項目との対応

ガイドラインの評価項目	学校が設定する評価項目
(1)教育理念・目標	学校の理念や社会のニーズを反映する教育目的・育成人材像は明確に定められているか
(2)学校運営	学校組織は明確に位置付けられ、各部署で役割分掌がなされているか
(3)教育活動	コマシラバスには、その授業のキーポイントや授業の流れ、予復習のポイント、ポイントと関連する詳細な参照文献・資料などが具体的に記入されているか
(4)学修成果	在籍率、休退学率、出席率、資格取得率について目標は明確に数値化されているか
(5)学生支援	就職率実績の学内外の公開は、卒業年次5月1日在籍数を元に、休学者数、進学者数、卒業不可者数、無業者数などの内訳と共に示されているか
(6)教育環境	施設・設備は、教育上の必要性に十分対応できるよう整備されているか(講義室は学生数、時間割にあわせ、無理なく配備されているか)など
(7)学生の受入れ募集	学生の受け入れ方針(アドミッションポリシー)は明示されており、公正かつ適切に学生募集及び入学者選考を行っているか
(8)財務	財務について会計監査が適正に行われているかなど
(9)法令等の遵守	学校教育法、私立学校法、専修学校設置基準などの重要な法律、省令をはじめ、 学則や就業規則、その他規則・規程に基づき業務が執行されているか
(10)社会貢献・地域貢献	
(11)国際交流	

※(10)及び(11)については任意記載。

(3)学校関係者評価結果の活用状況

学校関係者評価委員会で討議された意見をディプロマポリシー・カリキュラムポリシー・アドミッションポリシーに反映させ、学校全体の質向上(教育ならびに環境整備)に努めている。

- ・社会人入学(大卒。中退)に対する学校の方針を決定する。
- ・休学率改善を強いることによるクラス運営のコントロール。学生同士が教え会えるような環境作り。
- ・卒業生データベースの構築。企業からの求人や再就職の斡旋の仕組みづくり。

(4)学校関係者評価委員会の全委員の名簿

令和3年4月1日現在

名 前	所 属	任期	種別
芳之内 浩二	保護者	令和3年4月1日~令和4年3月31日 (1年)	保護者
廣瀬 一樹	卒業生	令和3年4月1日~令和4年3月31日 (1年)	卒業生
長野 佑紀	卒業生	令和3年4月1日~令和4年3月31日 (1年)	卒業生
中谷 恭治	株式会社ユイ・システム工房	令和3年4月1日~令和4年3月31日 (1年)	就職先企業 担当者
永井 康博	済美高等学校	令和3年4月1日~令和4年3月31日 (1年)	高校教員
岩田 諭毅	近隣住民	令和3年4月1日~令和4年3月31日 (1年)	地域の有識 者
赤松 民康	愛媛県情報サービス産業協議会 会長	令和3年4月1日~令和4年3月31日 (1年)	教育課程編成委 員会委員

※委員の種別の欄には、学校関係者評価委員として選出された理由となる属性を記載すること。 (例)企業等委員、PTA、卒業生等

(5)学校関係者評価結果の公表方法・公表時期

(ホ←ムページ・ 広報誌等の刊行物 ・ その他())

URL:: https://kbc.kawahara.ac.jp/wp-content/uploads/sites/2/2019/10/r1 kbc gakkouhoukoku.pdf

公表時期: 令和2年10月30日

- 5.「企業等との連携及び協力の推進に資するため、企業等に対し、当該専修学校の教育活動その他の学校運営の状況に関する情報を提供していること。」関係
- (1)企業等の学校関係者に対する情報提供の基本方針

高度な職業教育への研鑚を組織的、継続的に推進するためには、組織的、継続的な企業連携が必須とわれわれは考えている。その連携を有意義なものとするためには、企業にとって、学校の教育人材目標やその現状が体制として見えやすいものになっていなかればならない。教育課程編成会議、学校関係者評価会議などの会議規定の透明性や開放性はもとより、自己点検評価の各指標全体が検証可能な透明性や開放性を持つことが、そのためにも必須である。その方針の下、われわれは以下の連携指標をもつこととする。

(2)「専門学校における情報提供等への取組に関するガイドライン」の項目との対応

ガイドラインの項目	学校が設定する項目
(1)学校の概要、目標及び計画	教育理念・目的、沿革、組織・管理運営、設置基準項目(施設設備等に関する事項)
(2)各学科等の教育	基本指標、教育、設置基準項目(学生に関する事項)、設置基準項目(教育に関する事項)
(3)教職員	設置基準項目(教員等に関する事項)
(4)キャリア教育・実践的職業教育	就職指導
(5)様々な教育活動・教育環境	教育活動以外の諸活動
(6)学生の生活支援	学生相談に関する体制は整備されているかなど
(7)学生納付金・修学支援	設置基準項目(財務に関する事項)、学生の受け入れ
(8)学校の財務	財務について会計監査が適正に行われているかなど
(9)学校評価	自己点検·評価報告書、学校関係者評価結果公開資料
(10)国際連携の状況	
(11)その他	

))

※(10)及び(11)については任意記載。

(3)情報提供方法

(ホームページ · 広報誌等の刊行物 · その他(

URL: https://kbc.kawahara.ac.jp/disclosure/

授業科目等の概要

(_	エ業	関係	專門		クリエイター科) 2021年度											
	:	分類	Į						授	業方	法	場	所	教	員	
	必修	選択必修	自由選択	授業科目名	授業科目概要	配当年次・学期	授業時数	単位数	講義	演習	実験・実習・実技		校外			企業等との連携
1	0			プログラミン グ言語 I	C++言語の学習。If文、for文、変数、関数 などの基本文法を学ぶ。	1 · 前	90	6	0			0			0	
2	0			コンピュータ 概論 I	コンピューターの基礎知識の学習。	1 • 前	60	4	0			0			0	
3	0			ゲームプログ ラミング	本校独自の教育用ゲームエンジンを利用して、ゲームプログラミングのイロハを学 ぶ。	1 · 前	90	6	0			0		0		
4	0			3DCG制作 I	3DSMaxを利用して3DCG制作を学ぶ。	1 · 前	60	4	0			0		0		
5	0			2DCG制作	Photoshopを利用して2DCG制作を学ぶ。	1 · 前	30	2	0			0		0		
6	0			基礎数学	中学、高校の数学の学びなおしを行う。	1 · 前	60	4	0			0			0	
7	0				C++言語の学習。クラスを利用したオブジェ クト指向プログラミングを学ぶ。	1 • 後	90	6	0			0			0	
8	0			コンピュータ 概論 II	コンピュータの基礎知識の学習。	1 • 後	60	4	0			0			0	
9	0			リアルタイム CGプログラミ ング I	DirectXを利用したCGプログラミングを学ぶ。単純なプリミティブの表示からPhongの反射モデルを使った、基本的なライティングなどを学ぶ。		60	4	0			0		0		
10	0			3DCG制作Ⅱ	3DSMaxを利用して3DCG制作を学ぶ。	1 · 後	60	4	0			0		0		
11	0			制作演習 I	全国専門学校ゲームコンペティションに向 けてゲーム制作を行う。	1 · 後	90	6		0		0		0	0	0

_										 		
12	0	ゲーム数学	ベクトル、行列、三角関数など、ゲームで 必要な数学を学ぶ。	1 • 後	60	4	0		0	0		
13	0	プログラミン グ言語皿	C++言語の学習。オブジェクト指向、STLなどを学ぶ。	2 • 前	60	4	0		0	0		
14	0		ゲームエンジンUnityを利用して、モバイル ゲーム開発のための基本操作を学ぶ。	2 • 前	60	4	0		0	0		
15	0	リアルタイム CGプログラミ ングⅡ	DirectXを利用したCGプログラミングを学ぶ。シンプルなシャドウイング、ポストエフェクト、発展的なライティング計算を学ぶ。	4	90	6	0		0	0		
16	0	バージョン管 理手法	バージョン管理ツールのGitの扱い方を学 ぶ。	2 • 前	30	2	0		0	0		
17	0	ネットワーク 概論	ネットワークの基礎知識の学習	2 • 前	30	2	0		0		0	
18	0	制作演習Ⅱ	日本ゲーム大賞に向けた制作を行う。	2 • 前	90	6		0	0	0	0	0
19	0	ゲームエンジ ン活用 I	ゲームエンジンUnrealEngineを利用して、 リッチゲームの開発のための基本操作を学 ぶ。	2 • 前	60	4	0		0	0		
20	0	モバイルゲー ム開発 Ⅱ	ゲームエンジンUnityを利用して、C#スクリプトを利用した、モバイルゲーム開発を学ぶ。	2 · 後	60	4	0		0	0		
21	0		DirectXを利用したCGプログラミングを学ぶ。スキンアニメーション、発展的なシャドウイング、PBRなどを学ぶ。	2	90	6	0		0	0	0	0
22	0	制作演習Ⅲ	就職活動に向けて作品制作を行う。	2 • 後	150	10		0	0	0	0	0
23	0		デザインパターンを通して、オブジェクト 指向を学ぶ。	2 • 後	30	2	0		0	0		
24	0	ゲームエンジ ン活用 II	ゲームエンジンUnrealEngineのビジュアルスクリプト、ブループリントについて学習する。		60	4	0		0	0		
25	0	リアルタイム CGプログラミ ングⅣ	DirectXを利用して、レイトレーシングなど の最先端のCGアルゴリズムを学習する。	2 • 後	90	6	0		0	0		
26	0	デザインパ ターン I	Gof本に紹介されている23個のデザインパターンと、マルチスレッドのためのデザインパターンを学ぶ。		60	4	0		0	0		
27	0	モバイルゲー ム開発Ⅲ	ゲームエンジンUnityを利用して、シェー ダープログラミングを学ぶ。	3 • 前	60	4	0		0	0		

28	0			ゲームエンジンUnreal Engineを利用して、 ゲーム制作を行う。	3 • 前	60	4	0		0		0		
29	0		制作演習IV	就職活動に向けた作品制作を行う。	3 • 前	150	10		0	0		0	0	0
30	0		グループ制作 / ドキュメン テーション	卒業研究を通して、作品制作とドキュメン トの作成を学ぶ。	3 • 後	210	14		0	0		0	0	0
31	0			ゲームに特化したデザインパターンを学 ぶ。	3.後	60	4	0		0		0		
32	0			ゲームエンジンUnityを利用して、ゲーム制作を行う。	3 · 後	60	4	0		0		0		
33	0			ゲームエンジンUnreal Engineを利用して、 ゲーム制作を行う。	3 · 後	60	4	0		0		0		
合計		計	24科目		2430 単位時間(16	62	単作	立)		

卒業要件及び履修方法	授業期間	等
・履修するすべての科目において、S・A・B・Cいずれかの評価を得ること	1学年の学期区分	2期
・原則として出席率90%以上であること	1学期の授業期間	15週

(留意事項)

- 1 一の授業科目について、講義、演習、実験、実習又は実技のうち二以上の方法の併用により行う場合については、主たる方法について○を付し、その他の方法について△を付すこと。
- 2 企業等との連携については、実施要項の3(3)の要件に該当する授業科目について〇を付すこと。