

大阪情報コンピュータ専門学校 授業シラバス (2022年度)

専門分野区分	ゲームデザイン	科目名	ゲームCGデザインⅣ				科目コード	D0340C1							
配当期	後期	授業実施形態	通常				単位数	4 単位							
担当教員名	長尾 和昭	履修グループ	3G(MD/SD/SL)				授業方法	演習							
実務経験の内容	ゲームグラフィックデザイナー、ゲームプロデューサー及びゲーム制作会社の代表として24年間にわたりゲーム制作に携わった経験を生かして、ゲーム開発の現場で使用されるツールの操作方法と効果的な技法を実践的に指導する。														
学習一般目標	(a) デザイン創作演習2で使用するグラフィック素材を作成し、ポートフォリオ形式にまとめることができる (b) デザイン創作演習2において、制作進行及びディレクションを専門で行う者は企画書及び仕様書を企業で使用可能なレベルで作成することができる														
授業の概要および学習上の助言	ゲームに使用する素材はいろいろな制限の中でデザインしなければならないこと多々あります。その制限の中で魅力的なデザインを仕上げるための方法、技法を学んでいきます。これから作成するゲーム作品に生かせるように、知識、技法を身に付けてください。														
教科書および参考書	サンプルデータなどを必要に応じて用意する。														
履修に必要な予備知識や技能	デザイン創作演習2にて自身が担当する仕事を明確にしておくこと また、自身が制作する作品についてイメージを固めておくこと														
使用機器	ペントブレット等														
使用ソフト	AdobePhotoshop,AfterEffect,SpriteStudio,各種3Dソフト等														
学習到達目標	学部DP(番号表記)	学生が到達すべき行動目標													
	1	ゲーム制作に関わる様々なツールの知識を研究して使用することができる													
	2	より質の高いゲームグラフィックを作成するために最適なツールを選択して使用することができる													
	3	授業及び課題に対して真剣に取り組むことができる													
	4	ゲームのグラフィック素材を作成し、ポートフォリオ形式にまとめることができる／ ゲームの企画書及び仕様書を企業で使用可能なレベルで作成することができる													
	5	インターネット等を活用したり、積極的に質問を行う等して作品の質の向上を目指すことができる													
達成度評価	評価方法	試験	小テスト	レポート	成果発表 (口頭・実技)	作品	ポートフォリオ	その他	合計						
	1.知識・理解					30			30						
	2.思考・判断					20			20						
	3.態度							10	10						
	4.技能・表現					30			30						
	5.関心・意欲							10	10						
	総合評価割合					80		20	100						

試験	
小テスト	
レポート	
成果発表(口頭・実技)	
作品	授業中に制作された作品をもって評価する。
ポートフォリオ	
その他	出席率、質問回数、授業に対する意欲を総合的に評価する。

授業明細表

授業回数	学習内容	授業の運営方法	学習課題(予習・復習)
第1回	デザイン創作演習2の素材作成及び個別指導	講義 実習 個別指導	デザイン創作演習2の作業担当箇所、必要制作物を事前に把握しておくこと
第2回	デザイン創作演習2の素材作成及び個別指導	講義 実習 個別指導	デザイン創作演習2の作業担当箇所、必要制作物を事前に把握しておくこと
第3回	デザイン創作演習2の素材作成及び個別指導	講義 実習 個別指導	デザイン創作演習2の作業担当箇所、必要制作物を事前に把握しておくこと
第4回	デザイン創作演習2の素材作成及び個別指導	講義 実習 個別指導	デザイン創作演習2の作業担当箇所、必要制作物を事前に把握しておくこと
第5回	デザイン創作演習2の素材作成及び個別指導	講義 実習 個別指導	デザイン創作演習2の作業担当箇所、必要制作物を事前に把握しておくこと
第6回	デザイン創作演習2の素材作成及び個別指導	講義 実習 個別指導	デザイン創作演習2の作業担当箇所、必要制作物を事前に把握しておくこと
第7回	デザイン創作演習2の素材作成及び個別指導	講義 実習 個別指導	デザイン創作演習2の作業担当箇所、必要制作物を事前に把握しておくこと
第8回	デザイン創作演習2の素材作成及び個別指導	講義 実習 個別指導	デザイン創作演習2の作業担当箇所、必要制作物を事前に把握しておくこと
第9回	デザイン創作演習2の素材作成及び個別指導	講義 実習 個別指導	デザイン創作演習2の作業担当箇所、必要制作物を事前に把握しておくこと
第10回	デザイン創作演習2の素材作成及び個別指導	講義 実習 個別指導	デザイン創作演習2の作業担当箇所、必要制作物を事前に把握しておくこと
第11回	デザイン創作演習2の素材作成及び個別指導	講義 実習 個別指導	デザイン創作演習2の作業担当箇所、必要制作物を事前に把握しておくこと

第12回	デザイン創作演習2の素材作成及び個別指導	講義 実習 個別指導	デザイン創作演習2の作業担当箇所、必要制作物を事前に把握しておくこと
第13回	デザイン創作演習2の素材作成及び個別指導 成果物の提出	講義 実習 個別指導	制作したデータをまとめて提出できるようにする
第14回	課題解決型授業1 制作物中間提出	遠隔授業 実施時期:6期	制作中の作品の制作途中データを閲覧しやすい形にまとめて提出する。 作品が複数点ある場合は完成したデータを整理して提出する。
第15回	課題解決型授業2 制作物中間提出	遠隔授業 実施時期:8期	制作中の作品の制作途中データを閲覧しやすい形にまとめて提出する。 作品が複数点ある場合は完成したデータを整理して提出する。