

大阪情報コンピュータ専門学校 授業シラバス（2020年度）

授業明細表

回数 / 日付	学習内容	授業の運営方法	学習課題 (予習・復習)
第 1 週 /	授業概要・シラバスの説明 教科書 Chapter1 4 レイによる接触判定	講義・ 実習	課題 1 レイによる接触判定
第 2 週 /	教科書 Chapter15-1 Chapter15-2 Chapter15-3 アクションゲーム ・プレイヤー ・ステージ ・ステージとの当たり判定	講義・ 実習	
第 3 週 /	教科書 Chapter15-4 Chapter15-5 Chapter15-6 アクションゲーム ・武器 ・敵 ・キャラとの当たり判定	講義・実習	
第 4 週 /	教科書 Chapter15-7 Chapter15-8 Chapter15-9 アクションゲーム ・攻撃 ・ダメージ ・ガード	講義・実習	
第 5 週 /	教科書 Chapter15-10 アクションゲーム ・A I	講義・実習	課題 2 アクションゲーム
第 6 週 /	(予備) 復習と課題	講義・実習	
第 7 週 /	教科書 Chapter16-1 Chapter16-2 Chapter16-3 Chapter16-4 レースゲーム ・基礎作成 ・当たり判定 ・壁での反射 ・地面の傾斜	講義・実習	

回数 / 日付	学習内容	授業の運営方法	学習課題 (予習・復習)
第 8 週 /	教科書 Chapter16-5 Chapter16-6 Chapter16-7 レースゲーム ・ボール ・パス ・影	講義・実習	
第 9 週 /	教科書 Chapter16-8 Chapter16-9 レースゲーム ・敵 ・順位	講義・実習	課題 3 レースゲーム
第 10 週 /	(予備) 復習と課題	講義・実習	
第 11 週 /	教科書 Chapter17-1 Chapter17-2 Chapter17-3 エディタ ・基礎作成 ・スタート地点	講義・実習	
第 12 週 /	教科書 Chapter17-4 Chapter17-5 Chapter17-6 エディタ ・パス	講義・実習	
第 13 週 /	教科書 Chapter17-7 エディタ ・保存と読み込み	講義・実習	課題 4 エディタ
第 14 週 /	教科書 Chapter18 Chapter19 シェーダー	講義・実習	課題 5 シェーダー
第 15 週 /	(予備) まとめと課題	講義・実習	