

# Robloxゲーム制作コース

## 概要

- (1) Roblox Studioを使い、見本にそってゲームをつくります。
- (2) プログラミングや3Dデザインの基礎を学び、論理的思考、創造力、空間認識力など将来役立つスキルが身に付きます。
- (3) ブラインドタッチを目指したタイピング練習を行い、タイピングスキルアップします。

## こんな方におすすめ！

- ・Scratchを経験された方には、次の教材としてとりくみやすい内容になっています。
- ・プログラミングテキスト言語Lua(ルア)も学びます。Pythonにも近いので、プログラミング検定にも挑戦します。

### Point① 「論理的思考が身につく！」

作りたいものを作るために筋道を立てて手段を考える

### Point② 「創造力が身につく！」

作りたいものをイメージして、形にしていくことができる

### Point③ 「空間認識力が身につく！」

空間の中で、どのように物体が配置されているかを考えることができる



## 使用教材

Roblox入門(動画教材)、Roblox Studio、ナレッジタイピング(タイピングソフト)

### カリキュラム

	テーマ概要	学習内容	コース詳細	
			対象学年	料金
Roblox入門 ミニゲーム集 18コマ	Roblox Studioの使い方	バーチャル、オブジェクトの活用、編集でゲームを制作してRobloxの操作をマスターします。プレイヤーの速度、ジャンプなども設定できるようになります。地形編集や、3次元の座標、スクリプトについても学びます。	対象学年	小5～中学・高校
	迷路ゲーム		受講回数	月3回
	柱渡りゲーム		受講時間	60分
	陸地や海をつくる		定員	6名
	ツルツルすべる個入の世界		入会金	10,000円(税込み)
	地獄の橋を渡れ		月謝	9,900円(税込み)
アスレチックゲーム 6コマ	アスレチックゲーム	基本操作、スクリプト、バーチャルの位置、回転、サイズイベント処理、音などをまなびます	その他費用	—
コイン集めゲーム 6コマ	コイン集めゲーム	コインの複製、ランダム配置、GUIなどを学びます	開催日時	木 16:15～17:15 土 14:20～15:20 土 17:00～18:00
RNG(ガチャ)ゲーム 12コマ	RNG(ガチャ)ゲーム	エフェクト(効果)の装備、削除、表示アニメーション設定、保存などを学習します。		

コマ数は目安です。