



中高生の



無料
定員:先着20名

プログラミング体験教室

熊本大学工学部公認サークルKuMAと
ゲーム開発用ソフトウェアUnityで、
スーパーマリオブラザーズのような3Dゲームを
制作してみませんか?



```
void Start()
{
    originalPosition = transform.position;
    rb = GetComponent<Rigidbody2D>();
    rb.constraints = RigidbodyConstraints2D.FreezeRotation;
    player = GameObject.Find("Player");
    if (!GameManager.instance.isHard)
    {
        Destroy(this.gameObject);
    }
}

@Unity メッセージ10 個の参照
void Update()
{
    if (!isFalling && !isRising && !isWaiting)
    {
        float distanceToPlayerX = Mathf.Abs(player.transform.position.x - transform.position.x);
        float distanceToPlayerY = transform.position.y - player.transform.position.y;
        if ((distanceToPlayerX <= triggerDistance) && distanceToPlayerY < 0)
        {
            isFalling = true;
        }
    }
    if (isFalling)
    {
        rb.velocity = Vector2.down * fallSpeed;
    }
    else if (isRising)
    {
        rb.velocity = Vector2.up * riseSpeed;
    }
}
```

令和6年

とき **12月8日**
13:30 ~ 16:00

ところ **熊本大学 黒髪北キャンパス
全学教育棟 A407教室**

対象

中高生

男子生徒も可、
保護者同伴も可

お申し込みはこちらから ▶

申込締め切り: 12月2日(月)



お問い合わせ

熊本大学 大学教育統括管理運営機構
入試・就職戦略室

〒860-8555 熊本市中央区黒髪2丁目40番1号
TEL/FAX: 096-342-2871 Email: admissions-office@jimu.kumamoto-u.ac.jp

※本事業中に撮影した写真やアンケート内容は当機構の事業報告や広報、ホームページにも掲載することがあります。予めご了承ください。

後援: 熊本県教育委員会、熊本市教育委員会

はばたけ! 熊本サイエンスガールズ
Girls, Enjoy Science!

熊大 はばたけ

