

Programm „Sachsen-Anhalt WISSENSCHAFT Transfergutscheine“

gefördert aus Mitteln der Europäischen Struktur- und Innovationsfonds: Aktenzeichen ZS/2016/82308

HIER INVESTIERT EUROPA
IN DIE ZUKUNFT UNSERES LANDES.

www.europa.sachsen-anhalt.de

400€

Erstellung automatischer Tests zur Analyse von Gamemechaniken unter Verwendung von Unity

Projekttitel



Firma

**Silver Seed Games UG,
Magdeburg**

Hochschule

OVGU Magdeburg

Ort, Datum, Unterschrift

Ort, Datum, Unterschrift

Kurzbeschreibung des Projektes

- **Generierung von Gameplay-Umgebungen unter Nutzung von OOP in Unity und C# , zur Verwendung der Tests in verschiedenen Szenarien**
- **zusätzliches Skripting Gameplay-interner Objekte zur Ausarbeitung für die Tests unter Verwendung von Monodevelop**
- **Analyse und ggf. Anpassung der Tests zur breitflächigen Nutzung**
- **Bewertung des Erfolges der entsprechenden Tests sowie Auswertung in Bezug auf die verschiedenen Testumgebungen**