

THÔNG TIN DỰ ÁN
SIMPLE

Tên chương trình/Dự án	Metaverse về phát triển bền vững để xây dựng Môi trường học tập cộng tác.
Đơn vị tham gia	Đại học Cần Thơ
Đơn vị tài trợ	Viện nghiên cứu phát triển Pháp IRD Viet Nam
Tổng kinh phí	281.859,40 Eur
Thời gian thực hiện	48 tháng
Chủ nhiệm	TS. Huỳnh Quang Nghi
Đồng chủ nhiệm	
Thành viên	Phan Phuong Lan, Truong Xuan Viet, Truong Minh Thai, Truong Chi Quang, Phan Kieu Diem, Cu Vinh Loc, Lam Hoai Bao, Le Van Lam, Nguyen Cong Danh, Nguyen Trong Hong Phuc, Phung Thi Hang, Huynh Ngoc Thai Anh, Pham Nguyen Hoang
Mục tiêu tổng quát	Cùng với các trường đối tác ở các nước vùng Hạ Mê Kông (Campuchia, Lào, Thái Lan và Việt Nam), dự án phát triển một tập hợp “các vũ trụ ảo (metaverses) về phát triển bền vững”, là giải pháp giáo dục dựa trên sự tích hợp của môi trường thực tế ảo (VR) với các trò chơi nghiêm túc (serious game) và mô phỏng khoa học. Các vũ trụ ảo được phát triển trong dự án sẽ dựa trên các mô hình khoa học đã hiệu chỉnh, được xác nhận trong các trường hợp nghiên cứu công bố trên quốc tế, đảm bảo tính hiện thực của các kịch bản mà người tham gia sẽ tương tác thời gian thực để khám phá các giải pháp cho các vấn đề bền vững.
Mục tiêu cụ thể	Tham dự các cuộc họp của tập đoàn trực tuyến và ngoại tuyến Phát triển quan hệ đối tác với các trường học trong khu vực Thiết kế các mô hình, hình tượng trong vũ trụ ảo Thiết kế kịch bản tương tác của vũ trụ ảo (Metaverse) Xây dựng và cài đặt mô phỏng, mô hình hóa cho Metaverse. Hỗ trợ tổ chức và tạo điều kiện cho loạt hội thảo trong trường học Hỗ trợ phát triển, tổ chức kỹ thuật và tạo điều kiện cho các buổi giảng dạy

	<p>Hỗ trợ các buổi đào tạo cho giáo viên, diễn viên giáo dục phụ trách tại các trường tham gia</p> <p>Hỗ trợ việc thúc đẩy dự án và các hành động.</p> <p>Việc chuẩn bị các báo cáo tiến độ tạm thời và báo cáo về việc thực hiện cuối cùng (xem Điều 4 của hợp đồng);</p> <p>Đóng góp vào việc giám sát / đánh giá các bên thứ ba và thúc đẩy kết quả (hỗ trợ dự kiến để đánh giá tiến trình / kết quả của bên thứ ba, trên cơ sở các bảng tóm tắt được cung cấp bởi nhóm dự án, tham gia các cuộc họp đánh giá, đóng góp cho các hành động được đề xuất / các biện pháp khắc phục, hỗ trợ thúc đẩy kết quả);</p> <p>Đóng góp cho các hoạt động vận động của dự án</p>
<p>Nội dung</p>	
<p>Kết quả mong đợi</p>	<ul style="list-style-type: none"> - 04 trường học Việt Nam, 04 trường học Thái Lan, 02 ở Lào và 02 ở Cambodia được tham gia trải nghiệm vũ trụ ảo SIMPLE, nâng cao nhận thức bảo vệ môi trường. - 06 VU (virtual universe - vũ trụ ảo) được xây dựng, 12 bộ thiết bị tích hợp M2L2 được phát triển cài đặt. - 1200 lượt học sinh/sinh viên, 100 lượt giảng viên, 100 lượt viên chức và 30 lượt cán bộ lãnh đạo quản lý được đào tạo, tập huấn. - 12 sự kiện học tập, huấn luyện được tổ chức tại Việt Nam, Thái Lan, Cambodia, Lào.
<p>Địa chỉ liên hệ</p>	<p>hqngghi@ctu.edu.vn</p>
<p>Hình ảnh hoạt động</p>	

