

## VIỆN PHÁT TRIỂN GIÁO DỤC VÀ CÔNG NGHỆ

### SẢN PHẨM KHOA HỌC CÔNG NGHỆ

<b>I. DỊCH VỤ GIÁO DỤC</b>			
<b>Tên gọi sản phẩm</b>	<b>Mô tả sản phẩm</b>	<b>Đối tác thực hiện</b>	<b>Giá sản phẩm</b>
Trang bị mô hình giáo dục “STEM Farm” cho các nhà trường phổ thông Việt Nam	- Viện IRETD cung cấp Mô hình giáo dục STEM Farm - Phương pháp giáo dục tích hợp các yếu tố khoa học, công nghệ, kỹ thuật và toán học (STEM) cho giáo dục phổ thông Việt Nam trong lĩnh vực nông nghiệp. - Đối tượng các Trường Tiểu học, THCS, THPT	Bộ Giáo dục và đào tạo	Liên hệ
Gói quản trị chất lượng cho các cơ sở giáo dục mầm non Việt Nam	- Viện IRETD cung cấp gói quản trị chất cơ sở giáo dục mầm non Việt Nam - Các cơ sở giáo dục mầm non: Công lập, Tư thục và Nhóm trẻ độc lập	Viện EduSorf Việt Nam	Liên hệ
Gói hướng nghiệp cho học sinh phổ thông Việt Nam	- Viện IRETD cung cấp gói hướng nghiệp cho học sinh phổ thông Việt Nam - Đối tượng học sinh và nhà trường cấp THCS, THPT	Bộ Giáo dục và đào tạo	Liên hệ
Tour du lịch học tập trong nước và quốc tế “Kinh nghiệm quản lý và các hoạt động chuyên môn các lĩnh vực” – Bài học từ Singapore, Nhật Bản, Hàn Quốc và Mỹ, Châu Âu	- Tổ chức chuyến học tập về kinh nghiệm quản lý và chuyên môn tất cả các lĩnh vực - Đối tượng: Nhà quản lý, Nhà chuyên môn, .... - Thời gian: 01 tuần - 03 tuần	Đối tác Singapore, Nhật Bản, Hàn Quốc và Mỹ, Châu Âu; hình thức Online hoặc offline	Liên hệ
Khóa học tập trong nước: “Kinh nghiệm quản lý và các hoạt động chuyên môn các	- Tổ chức chuyến học tập về kinh nghiệm quản lý và chuyên môn tất cả các lĩnh vực - Đối tượng: Nhà quản lý, Nhà chuyên môn, ....	Đối tác của Viện tại Hà Nội, TPHCM và các tỉnh thành phố	Liên hệ

lĩnh vực” theo nhu cầu	- Thời gian: 02-05 ngày		
Chuyên giao chương trình giáo dục STEM/STEAM cho các trường Mầm non/Tiểu học/Trung học	- Chuyên giao chương trình và bồi dưỡng đội ngũ thực hiện chương trình giáo dục STEM/STEAM cho các trường Mầm non/Tiểu học/Trung học - Chương trình do Viện IRETD và Đối tác xây dựng hoặc nhập khẩu - Chuyên gia thực hiện: Trong nước và Quốc tế - Thời lượng: suốt năm học - Đối tượng chuyên giao: Trường Mầm non Tư thục & Công lập	Đối tác trong nước hoặc Quốc tế của Viện IRETD	Liên hệ
Tổ chức câu lạc bộ tại các trường mầm non “Khoa học kỳ thú”	- Chương trình + Giảng viên: Do Viện IRETD thực hiện - Thời lượng: 01-02 tiết học/tuần/lớp - Đối tượng: Học sinh mầm non	Chương trình được Sở GD&ĐT Hà Nội cấp phép hoạt động	Liên hệ
Đánh giá tổng thể “sức khỏe” trường mầm non	- Bộ công cụ đánh giá + Chuyên gia đánh giá: Viện IRETD thực hiện - Thời lượng: 01-02 tuần - Đối tượng đánh giá: Trường Mầm non tư thục và công lập - Nội dung đánh giá: Giáo viên, Cán bộ quản lý, Học sinh, Chương trình, Vận hành nhà trường.	Viện IRETD thực hiện	Liên hệ
Chuyên giao chương trình giáo dục mầm non chất lượng cao cho các trường mầm non	- Chương trình + Giảng viên: Viện IRETD - Thời lượng: 09 tháng - Nội dung: Chuyên giao và Tập huấn cách vận hành chương trình cho đội ngũ cán bộ và GVMN nhà trường. - Đối tượng: CB quản lý Giáo viên trường Mầm non	Viện IRETD thực hiện	Liên hệ
Khóa học: “Kỹ năng tổ chức hoạt động cho trẻ làm quen với Tiếng Anh trong trường mầm non”	- Chương trình + Giảng viên: Do Viện IRETD thực hiện - Thời lượng: 02-04 tuần/lớp - Đối tượng: CB Quản lý, Giáo viên và chủ trường Mầm non	Kết hợp chuyên gia Mỹ	
Tập huấn chuyên môn: “Tổ chức hoạt động Giáo dục xanh	- Chương trình + Giảng viên: Do Viện IRETD + Chuyên gia Hà Lan thực hiện	Kết hợp chuyên gia Hà Lan + Chuyên gia	

trong trường mầm non”	- Thời lượng: 01-02 ngày (Gồm tập huấn + Thăm quan trường mầm non xanh tại Hà Nội) - Đối tượng: CB Quản lý, Giáo viên và chủ trường Mầm non	trong nước	
Bộ tranh hỗ trợ tổ chức trò chơi dân gian trong trường mầm non	- 01 Bộ gồm 21 bức tranh màu mô tả 21 trò chơi dân gian. - Mục đích: Hỗ trợ Giáo viên Mầm non trong việc tổ chức các trò chơi dân gian cho trẻ trong trường mầm non	Viện IRETD thực hiện	Liên hệ
Bộ tranh logic theo các chủ đề cho trẻ mầm non	- 01 Bộ gồm 39 chủ đề trong năm, mỗi chủ đề 4-5 bức tranh - Mục đích: Hỗ trợ Giáo viên Mầm non trong việc tổ chức các hoạt động: Phát triển ngôn ngữ, rèn luyện tư duy, hoạt động chơi theo cá nhân, nhóm cho trẻ trong trường mầm non	Trong kho dự án	Liên hệ
Kho học liệu số phục vụ thiết kế và tổ chức hoạt động giáo dục trẻ trong trường mầm non	- Hệ thống Ảnh tĩnh, Ảnh động, video, hệ thống mẫu giáo án trình chiếu, giáo án word,... theo các chủ đề - Các lĩnh vực: Văn học/ Chữ cái/ Toán/ Tạo hình/ làm quen môi trường xung quanh,...	Chuyên gia Viện IRTD thực hiện	Liên hệ

## II. ĐỀ TÀI, DỰ ÁN, HỘI THẢO, CHƯƠNG TRÌNH KHOA HỌC CÔNG NGHỆ

Tên gọi sản phẩm	Mô tả sản phẩm	Đối tác thực hiện	Giá sản phẩm
Nghiên cứu giải pháp phát triển hệ thống đồ chơi phục vụ hoạt động giáo dục trẻ, đáp ứng yêu cầu đổi mới giáo dục mầm non Mã số của đề tài: KHGD/16-20.ĐT.014	Đề tài Thuộc Chương trình khoa học và công nghệ cấp quốc gia giai đoạn 2016-2020 “Nghiên cứu phát triển khoa học giáo dục đáp ứng yêu cầu đổi mới căn bản, toàn diện nền giáo dục Việt Nam”. Mã số của Chương trình: KHGD/16-20	Bộ GD&ĐT	Liên hệ
Tổ chức nghiên cứu đề tài khoa học Cấp Bộ GD&ĐT: “Thiết kế mô hình chức hoạt	- Chủ trì đề tài: Do IRETD thực hiện - Thời lượng: 02 năm - Đối tượng hưởng lợi: Học sinh từ Mầm non đến Trung	Phối hợp với Bộ GD&ĐT	Liên hệ

động giáo dục trải nghiệm nông nghiệp công nghệ cao cho học sinh Việt Nam”	học phổ thông		
Tổ chức nghiên cứu đề tài khoa học Cấp Bộ GD&ĐT: “Vận dụng công nghệ thông tin và truyền thông để thiết kế và sử dụng mô hình giáo dục phòng chống tệ nạn xã hội cho học sinh Việt Nam thông qua hoạt động trải nghiệm”	- Chủ trì đề tài: Do IRETD thực hiện - Thời lượng: 02 năm - Đối tượng hưởng lợi: Học sinh từ Mầm non đến Trung học phổ thông	Phối hợp với Bộ GD&ĐT	Liên hệ
Tổ chức nghiên cứu Đề tài “Xây dựng hoạt động giáo dục STEM theo hướng phát triển phẩm chất năng lực cho học sinh Việt Nam”	- Bộ Giáo dục & Đào tạo là cơ quan chủ quản - Thời lượng: 02 năm - Đối tượng hưởng lợi: Học sinh từ Mầm non đến Trung học phổ thông	Phối hợp với Bộ GD&ĐT	Liên hệ
Tổ chức nghiên cứu Đề tài “Xây dựng hệ thống quản trị chất lượng cơ sở giáo dục mầm non Việt Nam bằng ứng dụng công nghệ số”	- Bộ Giáo dục & Đào tạo là cơ quan chủ quản - Thời lượng: 02 năm - Đối tượng hưởng lợi: Cơ sở Giáo dục Mầm non trong nước	Phối hợp với Bộ GD&ĐT	Liên hệ
Nghiên cứu ứng dụng và chuyển giao chương trình giáo dục mầm non chất lượng cao phù hợp với đặc điểm từng trường	- Cung cấp chương trình chi tiết năm học + bồi dưỡng đội ngũ và kinh nghiệm vận hành của trường Mầm non chất lượng cao - Bộ công cụ đánh giá + Chuyên gia đánh giá: Viện IRETD thực hiện - Thời lượng: 01-02 tuần - Đối tượng: Giáo viên, Cán bộ quản lý.	Chuyên gia Giáo dục mầm non thực hiện	Liên hệ
Tổ chức Hội thảo Khoa học Quốc tế các chủ đề	- Chương trình + Báo cáo viên: Do Viện IRETD + Chuyên gia Quốc tế thực hiện	Chuyên gia Quốc tế + Chuyên gia trong	Liên hệ

STEM/Chuyên đổi số trong giáo dục/Trí tuệ nhân tạo trong giáo dục/Giáo dục xanh/”	- Thời lượng: 01-02 ngày (Gồm Hội thảo+ Thăm quan trường mầm non xanh tại Hà Nội) - Đối tượng: Cán bộ Quản lý, Giáo viên và chủ trường Mầm non	nước	
---	---	------	--

### **III. DỊCH VỤ HỢP TÁC QUỐC TẾ**

<b>Tên gọi sản phẩm</b>	<b>Mô tả sản phẩm</b>	<b>Đối tác thực hiện</b>	<b>Giá sản phẩm</b>
Hợp tác chia sẻ chuyên môn phối hợp tổ chức Hội thảo, tập huấn, bồi dưỡng chuyên môn,.. với sự tham gia của các chuyên gia quốc tế.	- Tổ chức và phối hợp tổ chức các cuộc gặp gỡ, kết nối, chia sẻ chuyên môn trong lĩnh vực Khoa học công nghệ và Giáo dục giữa cá nhân tổ chức trong và ngoài nước - Thời lượng: Tùy thuộc đơn đặt hàng của tổ chức cá nhân - Đối tượng: Các tổ chức cá nhân có nhu cầu	Đối tác Quốc tế của IRETD	Liên hệ
Hợp tác trong nghiên cứu Khoa học Công nghệ và Khoa học Giáo dục với các đối tác trong nước và quốc tế	- Tổ chức các nhóm nghiên cứu trong nước và Quốc tế để thực hiện các đề tài, dự án Khoa học Công nghệ và Khoa học Giáo dục - Đối tượng: Các tổ chức, cá nhân có nhu cầu	Đối tác Quốc tế của IRETD	Liên hệ
Hợp tác trong việc xuất khẩu, nhập khẩu và phân phối các sản phẩm giáo dục vào thị trường Việt Nam và Quốc tế	- Tổ chức xuất khẩu, nhập khẩu và phân phối các sản phẩm giáo dục vào thị trường Việt Nam và Quốc tế - Đối tượng: Các tổ chức cá nhân có nhu cầu	Đối tác Quốc tế của IRETD	Liên hệ
Kết nối và hỗ trợ trong việc công bố bài báo, công trình Quốc tế	- Thực hiện việc kết nối và hỗ trợ trong việc công bố bài báo, công trình Quốc tế. - Đối tượng: Các tổ chức cá nhân có nhu cầu	Đối tác Quốc tế của IRETD	Liên hệ
Tổ chức Hội đồng tư vấn và thẩm định Quốc tế các sản phẩm khoa học công nghệ và Giáo dục đào tạo	- Kết nối để tổ chức Hội đồng Khoa học Quốc tế để tư vấn và thẩm định các sản phẩm khoa học công nghệ. - Đối tượng: Các tổ chức cá nhân có nhu cầu	Đối tác Quốc tế của IRETD	Liên hệ
Tổ chức du học cho các đối tượng có nhu cầu	- Kết nối, tìm kiếm các nguồn học bổng ngắn hạn và dài hạn ở BaLan, Châu Âu và hỗ trợ thủ tục du học cho các đối tượng có nhu cầu	Đối tác Quốc tế của IRETD	Liên hệ

	- Đối tượng: Các tổ chức cá nhân có nhu cầu		
--	---	--	--