# KHÓA HỌC LẬP TRÌNH ỨNG DỤNG WEB SỬ DỤNG ARCGIS API for JAVASCRIPT

Mục tiêu khóa học:

* Tìm hiểu nền tảng của ArcGIS
* Tạo ứng dụng kết hợp giữa bản đồ web, web scene và thêm các lớp vào bản đồ.
* Hiển thị và kết xuất bản đồ ở cả chế độ 2D và 3D
* Tạo được công cụ tìm kiếm và truy vấn vào các lớp bản đồ
* Phát triển và kiểm tra chức năng ứng dụng

Kết quả khóa học: hiểu rõ được ArcGIS API for JavaScript và cách các khả năng này cho phép người dùng xây dựng ứng dụng web đáp ứng nhu cầu của tổ chức

Thời gian biểu dự kiến của khóa học:

* Buổi 1:
  + Tìm hiểu về nền tảng của ArcGIS.
  + Khám phá các ứng dụng web.
  + Tạo ứng dụng web ArcGIS.
  + Triển khai các layer.
  + Tìm hiểu về widget và cách thêm widget và ứng dụng.
* Buổi 2:
  + Tìm hiểu về lớp Graphics.
  + Tìm hiểu về Widget: Searching.
  + Các cách lựa chọn đối tượng.
  + Các kiểu hiển thị đối tượng.
* Buổi 3:
  + Chỉnh sửa đối tượng.
  + Tìm hiểu về xác thực (Authentication).
  + Workshop.