

Alle aktuellen Kurstermine
finden Sie auf unserer
Homepage:

www.gis-trainer.com

Büro:
Pflügerstr. 56
12047 Berlin

030-82070659
www.gis-trainer.com
info@gis-trainer.de
twitter.com/gis_trainer

Schulungsstandort:
Mainzer Str. 39
12053 Berlin



gis-trainer.com

Schulungen, Weiterbildungen & Workshops

Wir sind Ihr Partner für
Schulungen und Weiterbildungen
in Berlin, deutschlandweit und
international. Unser Angebot
reicht von eintägigen Workshops
über mehrtägige Schulungen bis
hin zu modular aufgebauten
Weiterbildungsmaßnahmen.

- GIS
- Webmapping
- Datenbanken
- Programmierung
- Fernerkundung
- Kartographie

GEFÖRDERTE WEITERBILDUNGEN

Sie möchten Ihre Fachkenntnisse auffrischen oder Ihr Wissen erweitern, um sich erfolgreich aus der Arbeitslosigkeit zu bewerben? Oder möchten Sie sich weiterbilden, um die neuen digitalen Anforderungen Ihres Jobs zu erfüllen?

Die zertifizierten Weiterbildungen sind modular aufgebaut und orientieren sich an den Anforderungen des Arbeitsmarktes. Der Unterricht wird praxisorientiert mit vielen Übungen durchgeführt, um fundierte Grundlagen und anwendungsbereites Wissen zu vermitteln. Die Teilnahme ist in Präsenz oder online möglich.

FINANZIERUNG

Bildungsgutschein
Qualifizierungschancengesetz
Eigenfinanzierung

GIS ANALYST

Lernen Sie den Umgang mit räumlichen Informationen in einem GIS, das Aufbereiten von Geodaten aus verschiedenen Quellen, das Durchführen komplexer GIS-Analysen und die Visualisierung Ihrer Ergebnisse in ansprechenden Karten. Zusätzlich werden Kenntnisse vermittelt, um ein GIS nach eigenen Bedürfnissen anzupassen und Prozesse zu automatisieren. Vertiefende GIS-Analysen werden in unterschiedlichen Themenbereichen wie z.B. Planung, Geomarketing, Biologie, Geostatistik und Fernerkundung durchgeführt.

GIS UND WEBMAPPING

Erlangen Sie umfangreiche Kenntnisse für die Erfassung, Analyse und Präsentation von Geodaten und das Arbeiten mit Geoinformationssystemen und Geodatenbanken. Lernen Sie, wie Geodaten im Internet gemeinsam genutzt, visualisiert und analysiert werden können. Binden Sie GIS-Daten, Diagramme, statistische Werte auf Webseiten ein und erstellen Sie eigene moderne Webkarten und Webanwendungen.

GIS

GIS - Einführung
QGIS - Einführung
QGIS - Vertiefung
ArcGIS (Pro, Desktop, Online)
SAGA-GIS
GIS für Entscheider
PostgreSQL und PostGIS
OpenStreetMap
GPS Datenerfassung
Mobile Datenerfassung mit QField

Analysen

Fernerkundung
Google Earth Engine (GEE)
QGIS in der Hydro(geo)logie
Geomarketing

GIS-Automatisierung

PyQGIS
PyQt - GUI Entwicklung
QGIS - Plugin-Entwicklung
PyStack - QGIS programmieren und erweitern
ArcPy

Webmapping

Webmapping - Einführung
Geodateninfrastrukturen (GDI)
Einführung in den GeoStack
OpenLayers
GeoServer
Leaflet (Leaflet.js)
Turf.js - Geoverarbeitung im Browser
ArcGIS API for JavaScript
GeoNode

Programmierung

Python
Geostatistik mit R
GDAL, OGR
HTML und CSS
JavaScript
PHP

SCHULUNGEN

Wir bieten regelmäßig stattfindende Standard-schulungen an. Lernen Sie, wie Sie Geodaten in einem GIS erfassen, bearbeiten, verwalten, analysieren und präsentieren, wie Sie GIS erweitern und automatisieren, welche Vorteile Geodatenbanken bieten und wie Sie ansprechende Webmapping-Lösungen realisieren können.

Die Teilnahme ist in Präsenz in unseren Schulungsräumen in Berlin oder online von zu Hause oder aus dem Büro möglich.

Eine Finanzierung ist über verschiedene Förderprogramme möglich, Informationen dazu finden Sie auf unserer Webseite.

INDIVIDUELLE SCHULUNGEN

Für Unternehmen, Institutionen und Verwaltungen bieten wir auch maßgeschneiderte Schulungen zu den verschiedenen Themengebieten aus dem Geo-Bereich in verschiedenen Sprachen an. Wir stellen hierzu gern unser systemübergreifendes und herstellerunabhängiges Wissen zur Verfügung. Die Schulungen können Inhouse oder im Online-Format angeboten werden oder bei Bedarf auch in unseren Schulungsräumen in Berlin stattfinden. Kontaktieren Sie uns für ein individuelles Angebot.

WORKSHOPS

Individuell auf Ihre Bedürfnisse zugeschnittene eintägige Workshops geben Ihnen einen praxisorientierten Einstieg in verschiedene Themenbereiche.

PROJEKTUNTERSTÜTZUNG

Wir setzen auch Projekte um, beraten bei der Einführung von GIS und Webmapping-Lösungen, entwickeln Datenbanklösungen und individuelle GIS-Erweiterungen oder Software-Produkte und leisten Unterstützung bei der Lösung Ihrer Fragestellungen und Anforderungen.

Einen Überblick über unsere Leistungen und Kompetenzfelder erhalten Sie auch auf unserer Webseite unter <https://www.geosysnet.com>.