

PERCORSI DI AGGIORNAMENTO NEL SETTORE EDILE

DESCRIZIONE DEL PROFILO PROFESSIONALE

IL Tecnico esperto nella progettazione e gestione di interventi strutturali è in grado di progettare e gestire, in coerenza con il progetto architettonico, interventi strutturali valutando lo stato di un'opera e contribuendo alla sua realizzazione

Progetto Nr.1 “Progettazione intervento strutturale e sua rappresentazione anche in 3D”

Programma: Lettura ed analisi del progetto architettonico; prescrizioni tecniche architettoniche e costruttive: fondamenti del disegno tecnico (architettonico, strutturale, impiantistico), tecniche di rilievo e tracciamento della pianta delle fondazioni di un'opera; programmi di grafica bidimensionale e tridimensionale; caratteristiche meccaniche dei materiali; realizzazione del progetto di massima: elaborazione piante, prospetti, sezioni, modelli tridimensionali.

Destinatari: Nr.12 lavoratori con contratto a progetto o con contratto di collaborazione coordinata e continuativa o con contratto di associazione in partecipazione e lavoratori autonomi, in possesso di titolo di studio o conoscenze pregresse attinenti.

Attestato rilasciato al termine: attestato di frequenza delle UC1 e UC2 che potranno essere certificate al termine del percorso e rilasciare la “certificazione delle competenze sulla UC1 e UC2.

Durata: 150 ore di cui 60 di P.W.

Sede dell'attività: Aeca sede di Modena Via S.Marone 15 – 41126 Modena

Termine di iscrizione: 17/03/2011

Selezione: Colloquio individuale e accertamento delle conoscenze pregresse

Progetto Nr.2 “Gestione e diagnosi dell'intervento strutturale

Programma: Verifica di realizzazione dell'opera; coordinamento delle operazioni di costruzione, principi di geotecnica, organizzazione e funzionamento cantiere edile, tecniche di rilievo e tracciamento della pianta delle fondazioni di un'opera, principali modelli di calcolo e metodi di analisi strutturale, normative tecniche di calcolo strutturale, la sicurezza sul lavoro (principi generali, aspetti applicativi, regole e modalità di comportamento). Coordinamento operazioni di costruzione per l'esecuzione delle opere, tecnologia delle costruzioni e dei materiali edili; Ricognizione dell'opera e sopralluoghi nei cantieri, verifica progettuale ed elaborazioni modulistiche legislative, normative sulle opere pubbliche relative a: appalti e subappalti, certificazione di qualità dei prodotti da costruzione, sicurezza nei cantieri.

Destinatari: Nr.12 I destinatari sono lavoratori con contratto a progetto, con contratto di collaborazione coordinata e continuativa, con contratto di associazione in partecipazione e lavoratori autonomi .

Attestato rilasciato al termine: Certificato di qualifica professionale (ai sensi L.R. 12/2003) se sono completate tutte le unità di competenza previste dalla qualifica.

Durata: 150 ore di cui 60 di P.W.

Sede dell'attività: Aeca sede di Modena Via S.Marone 15 – 41126 Modena

Termine di iscrizione: 31/05/2011

Selezione: Colloquio individuale e accertamento delle conoscenze pregresse

L'operazione è completamente gratuita.

Operazione approvata con Delibera di Giunta Provinciale Nr. 490 del 21/12/2010 – Rif. P.A. 2010-971 MO

Informazioni e iscrizioni:



Sede didattica di Modena

Via S. Marone, 15

41126 – Modena

Tel.059/342875 – Fax. 059/344648 e-mail segreteria@aecamodena.it

Referente: Vernelli Ivana