

con la sponsorizzazione e il contributo incondizionato di



Seminario

SISTEMI INNOVATIVI SRP, SRG E FRM PER IL CONSOLIDAMENTO E RINFORZO DEL COSTRUITO ESISTENTE: qualifica dei sistemi, ricerca applicata e casi di studio

presso MIB School of Management
largo Caduti di Nasiriya, 1 - Trieste

Venerdì 21 febbraio 2020 dalle 14:30 alle 19:15

CREDITI FORMATIVI ATTRIBUIBILI:

4 CFP per ingegneri e periti

RELATORI

ing. Alberto Sandini

Kerakoll S.p.A.

prof. Guido Camata

professore presso l'Università di Chieti-Pescara

OBIETTIVI FORMATIVI

Il seminario si prefigge di dare al progettista gli strumenti necessari per approcciare il mondo del rinforzo strutturale tramite un'analisi delle normative vigenti, dei materiali e gli approcci basilari per la progettazione di rinforzi e consolidamenti.

PROGRAMMA

- 14:00 Registrazione partecipanti
ing. Alberto Sandini - Kerakoll
- 14:30 Sistemi SRP, SRG e FRM: tradizione ed innovazione del consolidamento strutturale
- 15:00 Inquadramento normativo: certificazione dei sistemi, concetti base di delaminazione e valori di progetto dei sistemi SRP, SRG e FRM
prof. Guido Camata
- 15:30 Rinforzo di strutture murarie con SRG e FRM
- 15:50 Rinforzo di elementi in c.a. con SRP e SRG
- 16:10 *Coffee break*
- 16:30 Principi sull'intervento in zona sismica
- 17:00 Esempi di calcolo
ing. Alberto Sandini - Kerakoll
- 17:30 Rinforzo di strutture Storiche in Muratura: sistemi, tecnologie e prove sperimentali
- 18:00 Consolidamento di tamponature e rivestimenti di facciata: sistemi, tecnologie e prove sperimentali
- 18:30 Rinforzo di strutture in c.a. e c.a.p.: sistemi, tecnologie e prove sperimentali
- 19:00 Gli strumenti di progettazione: Manuale Tecnico e Software di Calcolo GeoForce One e corso di formazione Master Strutturale
- 19:15 Dibattito e chiusura lavori

ISCRIZIONE

Le iscrizioni vanno effettuate **esclusivamente** on-line

<http://ordineingegneri.ts.it/kerakoll-20/>

L'iscrizione si intende formalizzata con la compilazione del modulo.

Numero massimo iscritti: 100 persone

Quota di iscrizione: gratuito