Collegio Provinciale
Geometri e Geometri Laureati
di Monza e Brianza

CORSO

DI AGGIORNAMENTO PER R.S.P.P. E COORDINATORI DELLA SICUREZZA COME PREVISTO DAL D.LGS. 81/2008 ALL. XIV, ULTIMO COMMA (40 ORE IN 5 ANNI)

LINEA VITA
LA FISICA TECNICA PER EDIFICI NZEB – TETTI PIANI E TETTI VERDI

EVENTO ORGANIZZATO DAL COLLEGIO GEOMETRI E GEOMETRI LAUREATI DI MONZA E BRIANZA
IN COLLABORAZIONE CON RIWEGA SRL E G.M.B. SRL – SOCIETÀ DI SERVIZI DEL COLLEGIO

04.05.2018 – 18.05.2018
(09.00 – 18.00)

Sede Sala Conferenze del Collegio Geometri e Geometri Laureati di Monza e Brianza
Via G. Ferrari, 39 - Monza

Sede Sala *Building Education* della Riwega Srl
Via Isola di Sopra, 28 – Egna (BZ)

Il Corso, che prende in esame alcuni aspetti correlati alla linea vita, con particolare riferimento alle coperture piane e ai tetti verdi, si occupa anche di alcuni temi riguardanti la fisica tecnica per gli edifici NZEB. **La partecipazione è valida ai fini dell'aggiornamento delle 40 ore per i Coordinatori della Sicurezza e dell'aggiornamento per RSPP e ASPP.**

PROGRAMMA

04.05.2018 (09.00 – 18.00)
SEDE SALA CONFERENZE DEL COLLEGIO GEOMETRI E GEOMETRI LAUREATI DI MONZA E BRIANZA

- Progettazione su copertura piana con sistema Linea Vita
- Casi pratici
- Linea Vita LUX-top
- DPI

13.00- 14.00 Pausa pranzo

- Accessori in copertura – Scala alla marinara
- Norme di sicurezza per i lavori in quota e per la messa in sicurezza di coperture (D.Lgs. 81/2008)
- Norme UNI EN 14122-3
- Progettazione su copertura piana con sistema Linea Vita
- Progettazione su copertura piana con sistema parapetto permanente
- Parapetto Barrial/RIALTO
- Immagini/soluzioni pratiche di interventi fatti

Relatore: Sebastian Gallmetzer

18.05.2018 (09.00 – 18.00)
SEDE BUILDING EDUCATION DELLA RIWEGA SRL

Benvenuto del direttore tecnico Riwega, Claudio Pichler

- Elementi di fisica tecnica per edifici a basso consumo energetico (NZEB)
  - Studio approfondito della norma UNI 11470:2015 – Schermi e membrane traspiranti sintetiche (SMT); definizione, campo di applicazione e posa in opera
  - Calcoli termo igrometrici dei pacchetti tetto e parete in regime statico secondo le UNI EN 13788 ed in regime dinamico secondo UNI EN 15026
- La tenuta all'aria ed al vento dell'involucro edilizio ed il perfetto sistema di posa del Serramento secondo la norma UNI 11673-1:2017
- Blower Door Test – Cos'è e dimostrazione pratica

13.00 – 14.00 - Pausa pranzo (Bistrò Riwega)

- TERRAZZE, TETTI PIANI E TETTI VERDI L'importanza dei manti, dei dettagli e delle finiture
  - EVA, TPE, PVC ed EPDM: quale manto sintetico scegliere in base alle caratteristiche tecniche del materiale, alle esigenze dell'edificio ed alla zona climatica
  - Pacchetti e componenti per i tetti piani: l'importanza della corretta stratigrafia
  - Finiture e particolari per i tetti piani: anche l'occhio vuole la sua parte
  - Il tetto verde: funzionalità, estetica e sostenibilità

Relatori: Docenti Riwega

TEST FINALE

Referente del Corso: Geom. Giuseppe Carlo Redaelli

Informazioni: *Segreteria del Collegio Geometri* tel. 039.2024262 - Fax 039.3305100
Sito internet: www.collegiogeometri.mb.it - *indirizzo e-mail:* sede@collegiogeometri.mb.it

LA PARTECIPAZIONE AL CORSO DÀ DIRITTO A 16 CREDITI FORMATIVI

Si precisa che i crediti formativi verranno assegnati ai partecipanti che sottoscrivono le schede di entrata ed uscita, con i rispettivi orari e che seguiranno il Corso per almeno il 90% della durata dello stesso.

IL CORSO VERRÀ EFFETTUATO AL RAGGIUNGIMENTO DI UN NUMERO MINIMO DI PARTECIPANTI PARI A 20