

Rumore e lotta all'inquinamento acustico

In Svizzera il rumore disturba circa due terzi della popolazione. Il rumore è dannoso per la salute. La protezione contro il rumore sul posto di lavoro e la protezione dal rumore dovuto al traffico sono temi ampi e di importanza centrale. Il corso specialistico CPI «Rumore e lotta all'inquinamento acustico» fornisce le conoscenze di base sulla propagazione del suono, sui requisiti e sull'efficacia delle misure di protezione acustica e mostra esempi concreti della loro attuazione. Gli interventi dei relatori si concentrano sulle misure costruttive.

Obiettivi

I partecipanti al corso avranno la possibilità di riprendere le conoscenze di base e ottengono un quadro delle interrelazioni nel settore della lotta all'inquinamento acustico. Apprendono le formule, i metodi e i modelli di calcolo per valutare le situazioni alla base del rumore e valutare le necessarie misure di protezione acustica.

Pubblico target

Il corso si rivolge a progettisti, artigiani e professionisti del settore edile.

Luogo

Centro Professionale Tecnico
Lugano-Trevano, Aula Magna
del CPT 6952 Canobbio

Appuntamento

Giovedì, 7 maggio 2020

Mattina

Conferenze e pranzo
08.00-14.00

Pomeriggio

Discussione, domande e risposte
14.00 - fine dell'evento non definita

Numero di partecipanti

Da 20 a 50 persone

Costo

CHF 150.00

Iscrizione

Entro una settimana prima
del corso

Temi

Mattina

Basi della protezione acustica

- Concetti di base e valori caratteristici
- Propagazione del suono all'esterno
- Propagazione del suono negli ambienti ed efficacia delle misure
- Assorbimento della lana minerale

Sergio Tami, ing. Dipl. civile STS,
IFEC ingegneria SA

Lotta all'inquinamento acustico sul posto di lavoro-

- Situazione iniziale
- Valutazione dell'inquinamento acustico
- Prescrizioni e limiti
- Misure di protezione contro l'inquinamento acustico

Protezione contro il rumore dovuto al traffico

- Situazione iniziale
- Prescrizioni e limiti
- Pareti fonoassorbenti
 - Propagazione del suono
 - Insonorizzazione
- Efficacia delle pareti fonoassorbenti

Mirko Galli, arch. Dipl. ETH,
fisico della costruzione, physARCH sagl

Pomeriggio

Domande e discussione

Impiego di prodotti Isover nell'ambito della protezione termica, contro l'umidità, acustica e antincendio. Discussione su domande attuali dei partecipanti.



Nicht frankieren
Ne pas affranchir
Non affrancare

A

Geschäftsantwortsendung Invio commerciale-risposta
Envoi commercial-reponse

Rumore e lotta all'inquinamento acustico

Corso CPI 2019/2020

cpi

Wettbewerbsfähige Weiterbildung für nachhaltige Gebäude

ISOVER
SAINT-GOBAIN

I corsi della piattaforma di formazione continua CPI forniscono informazioni aggiornate e pratiche sull'edilizia sostenibile. Un'offerta di Saint-Gobain ISOVER SA, il vostro partner per un'edilizia efficiente dal punto di vista energetico.

Tutti i corsi e ulteriori informazioni: www.cpisover.ch

CPI - Formazione continua per un isolamento sostenibile,
Route de Payerne 1, 1522 Lucens
tel.: 021 906 01 11, e-mail: cpi@isover.ch


SAINT-GOBAIN

Saint-Gobain ISOVER SA
Route de Payerne 1
1522 Lucens
Tel. 021 906 01 11
www.isover.ch

Iscrizione

Protezione acustica

Giovedì, 7 maggio 2020.

Centro Professionale Tecnico Trevano, Canobbio (TI)

Desidero un menu:
 con carne vegetariano

Azienda _____

Nome e cognome _____

Persone aggiuntive (nome e cognome) _____

Indirizzo _____ NPA, località _____

E-mail _____

Tel. _____ Fax _____

Data e firma _____

Si prega di inviare l'iscrizione entro una settimana prima del corso.
Le iscrizioni possono essere effettuate anche online sul nostro sito: www.cpisover.ch
Attenzione! In caso di disdetta a meno di tre giorni dal corso o nel caso in cui una persona iscritta non si presenti, il costo del corso sarà ugualmente addebitato.