



**ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROVINCIA DI AREZZO**

In collaborazione con

TIMBERTECH
SOLUTIONS FOR TIMBER ENGINEERING

Organizza il

Corso

Calcolo delle Strutture in Legno

**Segreteria Organizzativa
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Arezzo**

Via Petrarca, 21 – 52100 AREZZO
Tel. 0575/ 27730- Fax 0575 546023
e-mail info@ordineingegneriarezzo.it

*La frequenza completa al corso è valida per il riconoscimento di 8 CFP ai fini
dell'aggiornamento professionale continuo*

Arezzo, 11 Novembre 2016

Casa dell'Energia – Ex Bastanzetti
52100 AREZZO – Via Leone Leoni

Programma

Ore 8.30 – 9.00 Registrazione dei partecipanti

Ore 9.00-11.00 Il materiale legno

- Tecnologia del legno
- Prodotti a base di legno

Dott. Ing. Maurizio Piazza

Ore 11.00-13.00 Calcolo delle strutture in legno

- Inquadramento normativo
- Principi di verifica
- Stati limite ultimi e stati limite di servizio

Dott. Ing. Mauro Andreolli

Ore 13.00-14.00 Pausa pranzo

Ore 14.00-15.30 Calcolo delle strutture in legno

- Esempio di calcolo di una copertura in legno

Dott. Ing. Mauro Andreolli

Ore 15.30-17.00 Calcolo dei connettori a gambo cilindrico

- Teoria di Johansen per il calcolo dei connettori a gambo cilindrico
- Esempio di calcolo

Dott. Ing. Maurizio Piazza

Ore 17.00-18.00 Basi di calcolo della resistenza al fuoco delle strutture in legno

- Teoria di calcolo (metodo della sezione efficace)
- Esempio di calcolo

Dott. Ing. Maurizio Piazza

Ore 18.00-18.30 Discussione e test finale

Modalità di iscrizione

Per iscriversi è necessario collegarsi al seguente link

<http://www.ordineingegneriarezzo.it/formazione>

- **Per gli iscritti** a questo Ordine è necessario effettuare il login all'area riservata;
- **Per chi non è iscritto** è possibile consultare la scheda del corso e fare l'iscrizione seguendo le istruzioni indicate. Prima di effettuare il pagamento è necessario attendere la conferma da parte della Segreteria.

Si precisa che l'iscrizione sarà perfezionata con l'inserimento da parte di questa Segreteria dell'avvenuto pagamento della **quota di iscrizione di Euro 70,00** che dovrà essere effettuato entro il **3 Novembre 2016** con le seguenti modalità

- In contanti presso la Segreteria dell'Ordine
- A mezzo bonifico bancario IBAN IT 17 J 05390 14100 000000095772 sul conto corrente intestato a questo Ordine acceso presso la Sede di Arezzo della Nuova Banca dell'Etruria indicando il titolo e la data dell'evento.

La copia del bonifico dovrà essere inviata tempestivamente a questa Segreteria al fine di perfezionare l'iscrizione.

Verranno accettate le prime 80 iscrizioni in regola con il pagamento.

Al fine del riconoscimento è necessario rispettare rigorosamente l'orario di ingresso e quello di uscita in quanto non potranno essere riconosciute partecipazioni parziali