

Weiterbildung für Baufachleute

Kurs zur Auffrischung

STATIK und FESTIGKEITSLEHRE für Baumeister

7. Sept. 2018 bis 11. Jan. 2019

15 Halbtage
an Freitagen bzw. Samstagen

Unsere Vorbereitungskurse für die Befähigungsprüfungen beginnen:

Baumeister

Modul 1 31. Aug. 2018
Modul 2 19. Okt. 18 / 16. Nov. 18 / 15. Feb. 19
Modul 3 24. Aug. 2018 und 26. April 2019

Holzbau-Meister / Zimmermeister

Modul 1 31. Aug. 2018
Modul 2 06. Okt. 2018
Modul 3 29. Sept. 2018

Anmeldung / Information zu Nimmerrichter-Kursen



Silvia Hanyka
silvia.hanyka@ars.at
Tel.: +43 1 713 80 24-78
Fax: +43 1 713 80 24-14

Unsere AGB und Stornobedingungen finden Sie unter www.ars.at! Die Rechnung erhalten Sie von der ARS-Schulungs GmbH. Irrtümer und Preisänderungen vorbehalten!

An
ARS – Akademie für Recht,
Steuern & Wirtschaft
Schallautzerstraße 2-4
1010 Wien

Lernen in Kleingruppen

Nutzen Sie den direkten Kontakt
zu unseren Experten zum Erarbeiten
von Lösungsstrategien von Beispielen
aus Theorie und Praxis.

15 Halbtage - Kurs zur Auffrischung Ihrer Kenntnisse in

STATIK und FESTIGKEITSLEHRE – für Baumeister

Haben Sie sich schon lange nicht mit Statik oder Festigkeitslehre beschäftigt?

Sind für Sie die Begriffe "Trägheitsmoment, Widerstandsmoment, Biegelinie, Auflagerkräfte, Euler Fälle, Crossverfahren" bereits zu Fremdworten geworden?

Zum Erlangen profunder Kenntnisse in Statik und Festigkeitslehre, die Grundlage und Werkzeug für das Fach "Beton- Holz- Stahlbau" im Baumeisterkurs Modul 2 sind, bieten wir Ihnen einen mehrtägigen Kurs an.

Vortragende

DI Dr. Kamyar Tavoussi

Univ. Assistent am Institut für Tragwerkslehre und Ingenieurholzbau an der TU-Wien

DI Dr. Markus Lukacevic

Universitätsassistent

Wer muss informiert sein

Jene KandidatInnen, die sich für das Fach "Beton- Holz- Stahlbau" im Baumeisterkurs Modul 2 die notwendigen Grundlagen und Werkzeuge aneignen wollen.

Inhalt

Grundlagen der Statik und Festigkeitslehre

- Lastannahmen, Lastumrechnungen
- Auflagergrößen- und Schnittgrößenermittlung bei statisch bestimmten Tragwerken
- Fachwerke: Ritterschnitt, Rundschnitt, Cremonaplan
- Kipp- und Gleitsicherheit
- Ermittlung der Querschnittswerte: Flächenmoment, Trägheitsmoment, Widerstandsmoment
- Spannungsberechnung: Normal- und Schubspannungen Hauptspannungen, Vergleichsspannungen
- Klaffende Fuge, Kernflächen, Kernweiten
- Knicken bei Stahl, Holz, Mauerwerk
- Statisch unbestimmte Systeme: Crossverfahren, Dreimomentengleichung

Veranstaltungsort

ARS Seminarzentrum
Schallautzerstraße 2-4, 1010 Wien

Kosten

1.000,- inkl. Skripten
490,- Sonderpreis für TeilnehmerInnen des Baumeisterkurses Modul 2, Modul 2.1 oder Modul 2.2

Anmeldeschluss: 14 Tage vor Kursbeginn
mindestens 5, maximal 25 TeilnehmerInnen

Anmeldung

Ja, ich melde mich verbindlich zu folgender Veranstaltung an:

Kurs zur Auffrischung der STATIK und FESTIGKEITSLEHRE für Baumeister

15 Halbtage von 7. Sept. 2018 - 11. Jan. 2019
freitags und samstags

Fr	7. Sept. 2018	13.30 - 18.00 Uhr
Sa	8. Sept. 2018	13.30 - 18.00 Uhr
Sa	15. Sept. 2018	8.00 - 12.30 Uhr
Fr	21. Sept. 2018	13.30 - 18.00 Uhr
Sa	22. Sept. 2018	13.30 - 18.00 Uhr
Fr	28. Sept. 2018	8.00 - 12.30 Uhr
Fr	05. Okt. 2018	13.30 - 18.00 Uhr
Fr	12. Okt. 2018	8.00 - 12.30 Uhr
Sa	13. Okt. 2018	13.30 - 18.00 Uhr
Sa	20. Okt. 2018	13.30 - 18.00 Uhr
Sa	27. Okt. 2018	13.30 - 18.00 Uhr
Fr	09. Nov. 2018	8.00 - 12.30 Uhr
Sa	10. Nov. 2018	13.30 - 18.00 Uhr
Sa	17. Nov. 2018	8.00 - 12.30 Uhr
Fr	11. Jan. 2019	13.30 - 18.00 Uhr

.....
Familienname, Vorname Akad. Grad

.....
Rechnungsadresse Geburtsdatum (TT.MM.JJJJ)

.....
Telefon (tagsüber erreichbar)

.....
E-Mail

.....
Datum

.....
Unterschrift