

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI PARMA
ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PARMA

CORSO PREPARATORIO AGLI ESAMI DI STATO DI ABILITAZIONE
ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI INGEGNERE
LEGISLAZIONE – ETICA – DEONTOLOGIA E PRATICA PROFESSIONALE

PROGRAMMA DEL CORSO
PER L'ANNO ACCADEMICO 2013-2014

1^ Lezione

venerdì 28 marzo 2014 ore 14.30 – 17.30

Dott. Ing. Gian Luigi Capra

Fondamenti di legislazione dei lavori pubblici con riferimento alle leggi fondamentali, al regolamento e al capitolato generale con esempi.

2^ Lezione

venerdì 4 aprile 2014 ore 14.30 – 17.30

Dott. Ing. Gian Luigi Capra

Governo del territorio e potestà legislativa concorrente.

Norme nazionali e locali in materia urbanistica ed edilizia. Responsabilità solidale.

3^ Lezione

venerdì 11 aprile 2014 ore 14.30 – 17.30

Dott. Ing. Giovanni Borrini

Procedure e adempimenti connessi alla progettazione e alla realizzazione degli interventi edilizi: fondamenti ed esempi.

4^ Lezione

venerdì 9 maggio 2014 ore 14.30 – 17.30

Dott. Ing. Gian Luigi Capra

Oggetto della professione. Principi fondamentali e Leggi istitutive. Ordinamenti professionali.

Organi di governo degli ingegneri: Ordini, Federazioni e Consiglio Nazionale: organizzazione e ruoli. Esercizio professionale. Obbligatorietà dell'iscrizione all'Albo.

Settori di competenza. Esame di Stato.

Ingegneri quinquennali e triennali (junior): liberi professionisti e dipendenti pubblici e privati.

Esercizio professionale individuale ed associato. Società di ingegneria. Incarichi professionali.

Disciplina contrattuale della prestazione professionale. Parametri per i compensi professionali.

Obblighi tributari, IVA. Obblighi previdenziali e assicurativi.

5^ Lezione

venerdì 16 maggio 2014 ore 14.30 – 17.30

Dott. Ing. Gian Luigi Capra

Attività professionali riservate: competenze professionali e loro tutela.

Ingegneria come scienza applicata: principi etici generali.

Norme di etica: situazione attuale e in rapporto alle recenti norme sulle professioni e politiche di liberalizzazione. Procedimenti disciplinari.

Norme civilistiche e penali relative all'esercizio della professione: obblighi e responsabilità.

6^ Lezione

venerdì 23 maggio 2014 ore 14.30 – 17.30

Dott. Ing. Gabriele B. Leoni

Modalità di accesso e di conservazione dei dati personali (privacy) nel trattamento mediante supporti informatici. D.Lgs. 7 marzo 2005 n. 82-codice amministrazione digitale, Pec e Firma digitale, firma e carta d'identità elettronica. Diritto d'autore sul software e principi relativi alle intrusioni nei sistemi informatici.

7^ Lezione

venerdì 30 maggio 2014 ore 14.30 – 17.30

Dott. Ing. Paolo Bertozzi

Norme e regole dell'arte sul contenimento dei consumi di energia, ecosostenibilità dei materiali da costruzione, classificazione e certificazione energetica degli edifici, regolamento energetico e sistemi premiali. Norme sulla prevenzione incendi negli edifici e sulla sicurezza degli impianti.

8^ Lezione

venerdì 6 giugno 2014 ore 14.30 – 16.30

Dott. Ing. Gian Luigi Capra

Normative sulla sicurezza e sulla salute dei lavoratori: progettazione e gestione della sicurezza nei cantieri con esempi.

Il corso sarà tenuto presso la Sede Didattica di Ingegneria - Aula F (Campus Universitario).

Il corso è destinato agli allievi del 5° anno, agli allievi del 3° anno aspiranti ingegneri junior, agli allievi fuori corso, ai laureati quinquennali e triennali che intendono sostenere l'esame di Stato.

AI SENSI DELLE NORME VIGENTI LA MATERIA DEL CORSO SARÀ OGGETTO DELLE PROVE DELL'ESAME DI STATO.

LA FREQUENZA DEL CORSO PER ALMENO IL 70% COMPORTERÀ LA CONCESSIONE AGLI ALLIEVI DI UN CREDITO FORMATIVO.

L'iscrizione al corso, prevista gratuita, **qualora non già effettuata** dovrà essere fatta **inderogabilmente entro martedì 25 marzo 2014** per via informatica all'Ordine degli Ingegneri di Parma segreteria@ordingparma.it fornendo tutti i propri dati personali nonché la posizione di allievo o di laureato quinquennale o triennale in conformità allo schema riportato sul sito: www.ordingparma.it nella sezione "Notiziario-Formazione".

Il testo delle lezioni svolte negli anni accademici scorsi è reperibile sul sito dell'Università degli Studi di Parma: <http://ingegneria.unipr.it/esamidistato>