

FACOLTÀ DI INGEGNERIA DI PARMA
ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PARMA

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

PROGRAMMA DEL CORSO
PER L'ANNO ACCADEMICO 2009-2010

PARTE 1[^] - ORDINAMENTO PROFESSIONALE ED ETICA

1[^] Lezione

venerdì 12 marzo 2010 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.

2[^] Lezione

venerdì 19 marzo 2010 ore 14.30 – 16.30

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 nuove prospettive conseguenti alla Legge 04.08.2006 n. 248 ("D. Bersani"). Procedimenti disciplinari.

3[^] Lezione

venerdì 26 marzo 2010 ore 14.30 – 16.30

dott. ing. Gabriella Magri

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

4[^] Lezione

venerdì 9 aprile 2010 ore 14.30 – 17.30

dott. ing. Ubaldo Nocera

Norme e regole dell'arte sul contenimento dei consumi di energia, sulla prevenzione incendi negli edifici e sulla sicurezza degli impianti.

5[^] Lezione

venerdì 16 aprile 2010 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. Firma e carta d'identità elettronica. Diritto d'autore sul software e principi relativi alle intrusioni nei sistemi informatici.

PARTE 2^ - ATTIVITÀ PROFESSIONALE
Progettazione, conduzione e collaudo dei lavori - Consulenze

6^ Lezione

venerdì 23 aprile 2010 ore 14.30 – 16.30

dott. ing. Gian Luigi Capra

Norme civilistiche e penali relative all'esercizio della professione: obblighi e responsabilità.
Esercizio professionale individuale ed associato. Società di ingegneria. Incarichi professionali.
Disciplina contrattuale della prestazione professionale.
Obblighi tributari, IVA. Obblighi previdenziali e assicurativi.

7^ Lezione

venerdì 7 maggio 2010 ore 14.30 – 16.30

dott. ing. Giovanni Borrini

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

8^ Lezione

venerdì 14 maggio 2010 ore 14.30 – 16.30

dott. ing. Gian Luigi Capra

Tariffe professionali vigenti e loro applicazioni (con esempi).

9^ Lezione

venerdì 21 maggio 2010 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.

10^ Lezione

venerdì 28 maggio 2010 ore 14.30 – 16.30

dott. ing. Gian Luigi Capra

Norme in materia urbanistica ed edilizia.

Il corso sarà tenuto presso la Sede Didattica della Facoltà di Ingegneria - Aula G.

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 presso la Facoltà di Ingegneria** dovrà essere fatta **inderogabilmente entro mercoledì 10 marzo 2010** 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>