



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

FACOLTÀ DI INGEGNERIA CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA ELETTRICA Classe di laurea LM-28: Ingegneria Elettrica

PIANO DI STUDI

1° ANNO

da presentare on-line entro il 15 Novembre 2011 ad iscrizione effettuata

IL SOTTOSCRITTO

Cognome _____ Nome _____

Residente a _____ Provincia _____ CAP _____

Via _____ N.ro _____

Tel. _____ / _____ Cell. _____ E - mail _____

Iscritto al **1° anno** regolare ripetente

SOTTOSCRIVE IL PRESENTE PIANO DI STUDI

IL PRESENTE PIANO DI STUDI, SE CORRETTAMENTE COMPILATO IN OGNI SUA PARTE, SI RITIENE APPROVATO IN QUANTO CONFORME ALLA DELIBERA DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DI INGEGNERIA DEL 26 MAGGIO 2011.

EVENTUALI PIANI DI STUDIO NON CONFORMI ALLE SUDETTE DELIBERE, DEVONO ESSERE SOTTOPOSTI ALL'APPROVAZIONE DEL CONSIGLIO DIDATTICO DI INGEGNERIA INDUSTRIALE AI SENSI DELLA LEGGE 910/69. IN QUESTO CASO LO STUDENTE DEVE COMPILARE IL PIANO DEGLI STUDI INDIVIDUALE E CONSEGNARLO CON MARCA DA BOLLO DA € 14,62 PRESSO LO SPORTELLLO DELLA SEGRETERIA STUDENTI

X = insegnamento obbligatorio

Percorso 01 – Sistemi elettrici

A.A. 2011/2012

1° ANNO 1° SEMESTRE		Settori Scientifico- Disciplinari				Tipologia attività formative
502946	Metodi numerici per l'ingegneria	MAT/08 - Attività formative affini o integrative	6 crediti	1	X	Base
503066	Elettrotecnica industriale	ING-IND/31 – Ingegneria elettrica	6 crediti	2	X	Caratterizzante
502464	Impianti elettrici	ING-IND/33 – Ingegneria elettrica	6 crediti	3	X	Caratterizzante
502935	Controllo dei processi	ING-INF/04 - Attività formative affini o integrative	6 crediti	4	X	
	Esame a scelta *		6 crediti	5		
1° ANNO 2° SEMESTRE		Settori Scientifico- Disciplinari				Tipologia attività formative
503066	Elettrotecnica industriale	ING-IND/31	6 crediti	2	X	Caratterizzanti
503290	Costruzioni elettromeccaniche	ING-IND/32	6 crediti	6	X	Caratterizzanti
503136	Misure elettriche industriali	ING-INF/07 – Ingegneria elettrica	6 crediti	7	X	Caratterizzanti
500374	Economia dell'innovazione	SECS-P/06	6 crediti	8	X	Affine o integrativa
502466	Elettronica di potenza	ING-INF/01	6 crediti	9	X	Affine o integrativa

Totale	60 crediti	
---------------	-------------------	--

* Lo studente deve conseguire complessivamente 6 cfu fra gli insegnamenti offerti dall'Ateneo. Per i seguenti insegnamenti suggeriti dal Consiglio Didattico, si garantisce una migliore compatibilità con i contenuti del corso e con l'orario delle lezioni:

*Insegnamenti consigliati		<i>Settori Scientifico-Disciplinari</i>				<i>Tipologia attività formative</i>
503356	Complementi di elettronica	ING-INF/01	6 crediti	5		
502569	Trasduttori e attuatori per applicazioni biomediche e industriali	ING-INF/06	6 crediti	5		
501362	Organizzazione aziendale	ING-INF/06	6 crediti	5		
502993	Microsensori, microsistemi integrati e mems	ING-INF/01	6 crediti	5		

Percorso 02 – Energetica

A.A. 2011/2012

1° ANNO 1° SEMESTRE		<i>Settori Scientifico-Disciplinari</i>				<i>Tipologia attività formative</i>
502946	Metodi numerici per l'ingegneria	MAT/08 -	6 crediti	1	X	Base
503067	Campi e circuiti	ING-IND/31	6 crediti	2	X	Caratterizzante
502464	Impianti elettrici	ING-IND/33	6 crediti	3	X	Caratterizzante
502935	Controllo dei processi	ING-INF/04	6 crediti	4	X	Affine o integrativa
504271	Fonti rinnovabili	ING-IND/32 ING-IND/03 ICAR/01	==	5	X	Affine o integrativa
1° ANNO 2° SEMESTRE		<i>Settori Scientifico-Disciplinari</i>				<i>Tipologia attività formative</i>
503136	Misure elettriche industriali	ING-INF/07	6 crediti	6	X	Caratterizzanti
500374	Economia dell'innovazione	SECS-P/06	6 crediti	7	X	Affine o integrativa
504271	Fonti rinnovabili	ING-IND/32 ING-IND/03 ICAR/01	12 crediti	5	X	Affine o integrativa
	Esame a scelta *		6 crediti	8		
	Altre attività **		3 crediti			
Totale			57 crediti			

* Lo studente deve conseguire complessivamente 6 cfu fra gli insegnamenti offerti dall'Ateneo. Per i seguenti insegnamenti suggeriti dal Consiglio Didattico, si garantisce una migliore compatibilità con i contenuti del corso e con l'orario delle lezioni:

*Insegnamenti consigliati		<i>Settori Scientifico-Disciplinari</i>				<i>Tipologia attività formative</i>
503068	CAD e compatibilità elettromagnetica industriale	ING-IND/32	3 crediti			
503069	Lab. di elettrotecnica industriale		3 crediti			
503290	Costruzioni elettromeccaniche	ING-IND/31 2	6 crediti			

**Altre attività (scelta di un insegnamento tra quelli sotto indicati)		<i>Settori Scientifico-Disciplinari</i>				<i>Tipologia attività formative</i>
504271	Gestione dei sistemi fotovoltaici	ING-INF/01	3 crediti			
503313	Trazione elettrica	ING-IND/31	3 crediti			

Data consegna modulo Firma

Piano di studi non conforme alla delibera di Facoltà del 26 maggio 2011

approvato dal Consiglio Didattico di Ingegneria dell'Informazione del

Il Presidente del Consiglio Didattico