

Sectia	Disciplina	Anul
IEC	Algebra liniară, geometrie analitică și diferențială	I
IEC	Analiză matematică I	I
IEC	Metode și procedee tehnologice	I
IEC	Arhitectura calculatoarelor	I
IEC	Analiză matematică II	I
IEC	Desen tehnic	I
IEC	Bazele electrotehnicii	I
IEC	Limba engleză I	I
IEC	Introducere în ingineria electrică	I
IEC	Fizică	I
IEC	Programarea calculatoarelor și limbaje de programare	I
IEC	Limba engleză I	I
IEC	Mecanică și rezistența materialelor	I
IEC	Chimie	I
IEC	Matematici speciale I	I
IEC	Educație fizică și sport II	I
IEC	Educație fizică și sport I	I
IEC	Comunicare	I
IEC	Economie generală	I
IEC	Măsurări electrice și electronice	II
IEC	Metode numerice	II
IEC	Grafică asistată de calculator	II
IEC	Aplicații în MATHCAD și MATLAB	II
IEC	Teoria circuitelor electrice I	II
IEC	Electronică II (Electronică digitală)	II
IEC	Prelucrarea numerică a semnalelor	II
IEC	Electronică I (Electronică analogică)	II
IEC	Educație fizică și sport III	II
IEC	Practică de domeniu (3săpt.=90ore)	II
IEC	Educație fizică și sport IV	II
IEC	Baze de date	II
IEC	Teoria câmpului electromagnetic	II
IEC	Matematici speciale II	II
IEC	Limba engleză II	II
IEC	Materiale electrotehnice	II
IEC	Limba engleză II	II
IEC	Management	II
IEC	Electrotehnologii	III
IEC	Practică de specialitate (3 săpt.=90 ore)	III

IEC	Convertoare statice de putere	III
IEC	Sisteme cu microprocesoare	III
IEC	Echipamente electrice I	III
IEC	Convertoare electromecanice	III
IEC	Calitate și fiabilitate	III
IEC	Teoria circuitelor electrice II	III
IEC	Măsurări electrice și electronice	III
IEC	Accionări electrice	III
IEC	Instrumentație virtuală în ingineria electrică	III
IEC	Tehnici de optimizare în ingineria electrică	III
IEC	Metoda elementului finit în electrotehnică	III
IEC	Echipamente electrice II	III
IEC	Traductoare, interfețe și achiziții de date-proiect	IV
IEC	Proiectarea asistată a instalațiilor electrice	IV
IEC	Tehnică iluminatului	IV
IEC	Simularea circuitelor electrice	IV
IEC	Monitorizarea și diagnoza echipamentelor electrotehnice	IV
IEC	Traductoare, interfețe și achiziții de date	IV
IEC	Practică pentru Proiectul de diplomă (2 săpt. = 60 ore)	IV
IEC	Microcontrolere și automate programabile	IV
IEC	Proiectarea asistată a instalațiilor electrice-proiect	IV
IEC	Analiza sistemelor neliniare în ingineria electrică	IV
IEC	Ingineria sistemelor industriale	IV
IEC	Elaborarea proiectului de diplomă	IV
IEC	Modelarea numerică a câmpului electromagnetic	IV
IEC	Electrotermie	IV
IEC	Protecția mediului	IV
IEC	Instrumentație virtuală în ingineria electrică	IV
IEC	Compatibilitate electromagnetică	IV
IEC	Electrotermie - proiect	IV