

**FACULTATEA DE INGINERIE ELECTRICĂ, ENERGETICĂ ȘI INFORMATICĂ APLICATĂ**  
**ORAR MASTER**

| ZIUA     | ORA   | ANUL V                                                              |                                                                             | ANUL VI                                                            |                                                                 |
|----------|-------|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
|          |       | SIMM                                                                | SEA                                                                         | SIMM                                                               | SEA                                                             |
| LUNI     | 8-10  | CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ                                               | CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ                                                       | CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ                                              | CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ                                           |
|          | 10-12 |                                                                     |                                                                             |                                                                    |                                                                 |
|          | 12-14 |                                                                     |                                                                             |                                                                    |                                                                 |
|          | 14-16 |                                                                     |                                                                             |                                                                    |                                                                 |
|          | 16-18 | MANAGEMENTUL PROIECTELOR DE CERCETARE / C/ E312                     | COMANDA ȘI CONTROLUL MAȘINILOR CU COMUT. ELECTRONICĂ / C / TEX 6 (ETH 113)/ | SIST. DISTR. DE MONITORIZARE / C / E3                              | DEZV. DUR. SI ECOCONCEP. PROD. ETH. C / EN 213                  |
|          |       | 18-20                                                               | MPC/ S / E-312/ SI                                                          | CCMCE / L / TEX 6 (ETH 113)/ SI<br>CCMCE / P / TEX 6 (ETH 113)/ SP |                                                                 |
|          |       |                                                                     |                                                                             | DDEPE / P / EN 213                                                 |                                                                 |
| MARTI    | 8-10  |                                                                     |                                                                             |                                                                    |                                                                 |
|          | 10-12 |                                                                     |                                                                             |                                                                    |                                                                 |
|          | 12-14 |                                                                     |                                                                             |                                                                    |                                                                 |
|          | 14-16 |                                                                     |                                                                             |                                                                    |                                                                 |
|          | 16-18 | ECOTEHNOLOGII ȘI RECICLABILITATE / C / E402                         | PROTECȚIA SISTEMELOR ELECTRICE / C / EN 213                                 | MĂSURAREA ÎNCONJURĂTORULUI EM / C / E003                           | PROIECTAREA OPTIMALĂ A MAȘINILOR ELECTRICE / C / Tex6 (ETH 113) |
|          |       |                                                                     | 18-20                                                                       | ER /S / E-407                                                      | PSE/ L/ EN213                                                   |
|          |       |                                                                     |                                                                             |                                                                    |                                                                 |
| MIERCURI | 8-10  |                                                                     |                                                                             |                                                                    |                                                                 |
|          | 10-12 |                                                                     |                                                                             |                                                                    |                                                                 |
|          | 12-14 |                                                                     |                                                                             |                                                                    |                                                                 |
|          | 14-16 |                                                                     |                                                                             |                                                                    |                                                                 |
|          | 16-18 | PROIECTAREA ASISTATĂ DE CALCULATOR A SISTEMELOR DE MĂSURĂ / C/ E312 |                                                                             | MANAGEMENTUL CALITĂȚII MEDIULUI C / 407                            | SIST.MOD. DE C-DĂ, CTRL ALE MAS. EL. / C / Tex6                 |
|          |       |                                                                     | SOFT. SPECIALIZAT .PT. SIST.EL. / C / E504                                  |                                                                    |                                                                 |

|                    |       |                                                        |                                                                                          |                                                                                                         |                                                                                |
|--------------------|-------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
|                    | 18-20 | <b>PAC/L/SI/E312</b><br><b>PAC/P/SP/E312</b>           | SSSE / L / E-504                                                                         | <b>MCM</b> / L / E-313                                                                                  | <b>SMCCME</b> / L / Tex6 / SI<br><b>SMCCME</b> / P / Tex6 / SP                 |
| <b>J O I</b>       | 8-10  |                                                        |                                                                                          |                                                                                                         |                                                                                |
|                    | 10-12 |                                                        |                                                                                          |                                                                                                         |                                                                                |
|                    | 12-14 |                                                        |                                                                                          |                                                                                                         |                                                                                |
|                    | 14-16 |                                                        |                                                                                          |                                                                                                         |                                                                                |
|                    | 16-18 | <b>INSTRUMENTAȚIE</b><br><b>VIRTUALĂ</b><br>/ C / E312 | <b>MOD.EL.MAG ȘI TERM.</b><br><b>ÎN SIST.EL.</b> / C /<br>TEX 6 (ETH 115)                |                                                                                                         | <b>METODE NUMERICE</b><br><b>PENTRU ANALIZA AP.</b><br><b>EL.</b> / C / EN 213 |
|                    | 18-20 | <b>INSTRUMENTAȚIE</b><br><b>VIRTUALĂ</b> / L / E-312   | <b>METSE</b> / L / TEX 6<br>(ETH 115) / SI<br><b>METSE</b> / S / TEX 6<br>(ETH 115) / SP | <b>SISTEME</b><br><b>INFORMATICE</b><br><b>RECONFIG.</b> / C / E-204<br><br><b>SIR</b> / L / E-204 / SI |                                                                                |
|                    | 8-10  |                                                        |                                                                                          |                                                                                                         |                                                                                |
| <b>V I N E R I</b> | 10-12 |                                                        |                                                                                          |                                                                                                         |                                                                                |
|                    | 12-14 |                                                        |                                                                                          |                                                                                                         |                                                                                |
|                    | 14-16 |                                                        |                                                                                          |                                                                                                         |                                                                                |
|                    | 16-18 | <b>CERCETARE</b><br><b>ȘTIINȚIFICĂ</b>                 | <b>CERCETARE</b><br><b>ȘTIINȚIFICĂ</b>                                                   | <b>CERCETARE</b><br><b>ȘTIINȚIFICĂ</b>                                                                  | <b>CERCETARE</b><br><b>ȘTIINȚIFICĂ</b>                                         |
|                    | 18-20 |                                                        |                                                                                          |                                                                                                         |                                                                                |

| NR.<br>CRT. | DISCIPLINA                                                 |           |             | CADRU DIDACTIC                                   |
|-------------|------------------------------------------------------------|-----------|-------------|--------------------------------------------------|
|             | NUME                                                       | INDICATIV | TIP         |                                                  |
| 1.          | PROIECTAREA ASISTATĂ DE CALCULATOR A SISTEMELOR DE MĂSURĂ  | PAC       | C<br>L<br>P | PROF. DR. ING. C. FOSALAU                        |
| 2.          | INSTRUMENTAȚIA VIRTUALĂ                                    | IV        | C<br>L      | PROF. DR. ING. C. FOSALAU                        |
| 3.          | MASURAREA INCONJURATORULUI ELECTROMAGNETIC                 | MIE       | C<br>L      | PROF. DR. ING.V. DAVID<br>ASIST.DR.ING. I. PAVEL |
| 4.          | ECOTEHNOLOGII SI RECICLABILITATE                           | ER        | C<br>S      | PROF..DR.ING. R. CIOBANU                         |
| 5.          | MANAGEMENTUL PROIECTELOR DE CERCETARE                      | MPC       | C<br>S      | CONF. DR.ING. A. TRANDABAT                       |
| 6.          | MANAGEMENTUL CALITATII MEDIULUI                            | MCM       | C<br>L      | CONF. DR.ING. A. TRANDABAT                       |
| 7.          | SISTEME DISTRIBUITE DE MONITORIZARE                        | SDM       | C<br>L      | SEF LUCR.DR.ING. M. PAULET                       |
| 8.          | SISTEME INFORMATICE RECONFIGURABILE                        | SIR       | C<br>L      | S.L.DR.ING. D. PETRISOR                          |
| 9.          | COMANDA ȘI CONTROLUL MAȘINILOR CU COMUT. ELECTRONICĂ       | CCMCE     | C<br>L<br>P | CONF.DR.ING. B. VÎRLAN                           |
| 10          | MODELAREA ELECTROMAGNETICĂ ȘI TERMICĂ ÎN SISTEME ELECTRICE | METSE     | C<br>P      | CONF.DR.ING. A. MUNTEANU                         |

|    |                                                                       |        |       |                           |
|----|-----------------------------------------------------------------------|--------|-------|---------------------------|
|    |                                                                       |        | L     |                           |
| 11 | PROIECTAREA OPTIMALĂ A MAȘINILOR ELECTRICE                            | POME   | C     | CONF.DR.ING. L. LIVADARU  |
|    |                                                                       |        | L+P   | CONF.DR.ING. B. VÎRLAN    |
|    |                                                                       |        |       |                           |
| 12 | SOFTWARE SPECIALIZAT PENTRU SISTEME ELECTROMECHANICE                  | SSSE   | C + L | S.L.DR. O.PLOPA           |
| 13 | SISTEME MODERNE DE COMANDĂ SI CONTROL ALE MASINILOR ELECTRICE DE c.a. | SMCCME | C     | CONF.DR.ING. M. GOGU      |
|    |                                                                       |        | L+P   | S.L.DR. I. NACU           |
| 14 | DEZV. DURABILA SI ECOCONCEPTIA PRODUSELOR ELECTROTEHNICE              | DDEPE  | C     | CONF.DR.ING. D. ASTANEI   |
|    |                                                                       |        | P     |                           |
| 15 | PROTECȚIA SISTEMELOR ELECTRICE                                        | PSE    | C     | PROF.DR.ING. R. BURLICĂ   |
|    |                                                                       |        | L     | PROF.DR.ING. R. BURLICĂ   |
| 16 | METODE NUMERICE PENTRU ANALIZA APARATELOR ELECTRICE                   | MSAE   | C + L | S.L. DR .ING. A. DRAGOMIR |

**RESPONSABIL ORAR FACULTATE,**  
CONF. DR. ING. BOGDAN NEAGU

**DECAN,**  
PROF. DR. ING. DORIN LUCACHE

**RESPONSABIL ORAR MASTER SIMM, SEA:**  
S.L. DR. ING. SILVIU URSACHE