

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
Anul IV Semestrul 7

| Nr. Crt | Disciplina | | Ore/săptămână | | | | | PC | Forma de eval. | |
|--|---|-------------------|---------------|----------|------------|------------|--------------|-----------|----------------|---|
| | Denumire | Cod | C | S | L | P | Stud. indiv. | | | |
| Discipline obligatorii (O) | | | | | | | | | | |
| 1 | Fiabilitate | UPB.02.T.07.O.085 | 2 | 0 | 1 | 0 | 1 | 3 | E | |
| 2 | Drept și legislație în energetică | UPB.02.S.07.O.085 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | V | |
| 3 | Transportul și distribuția energiei electrice | UPB.02.S.07.O.086 | 2 | 0 | 1 | 1.5 | 2 | 4 | E | |
| 4 | Surse regenerabile | UPB.02.T.07.O.087 | 2 | 0 | 1 | 0 | 1 | 3 | V | |
| 5 | Tehnici de optimizare în energetică | UPB.02.S.07.O.088 | 2 | 0 | 1.5 | 0 | 2 | 4 | E | |
| 6 | Protecții prin rele: clasice și numerice | UPB.02.S.07.O.089 | 2 | 0 | 1 | 0 | 1 | 4 | V | |
| 7 | Automatizări | UPB.02.S.07.O.090 | 2 | 0 | 1 | 0 | 1 | 3 | E | |
| 8 | Studiu pentru elaborarea proiectului de diplomă 1 | UPB.02.S.07.O.091 | | | | | 2 | 1 | 3 | V |
| TOTAL discipline obligatorii (O) | | | 14 | 0 | 6.5 | 3.5 | 10 | 27 | | |
| Discipline opționale (A) | | | | | | | | | | |
| 1 | Stații și posturi de transformare* | UPB.02.S.07.A.092 | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 | 3 | E | |
| | Teoria sistemelor | UPB.02.S.07.A.093 | | | | | | | | |
| TOTAL discipline opționale (A) | | | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 | 3 | | |
| TOTAL discipline obligatorii (O) și opționale (A) | | | 16 | 0 | 6.5 | 5.5 | 12 | 30 | | |
| TOTAL ore pe săptămână | | | 28 | | | | 12 | | | |
| Discipline liber alese (L) | | | | | | | | | | |
| 1 | | | | | | | | | | |
| TOTAL discipline liber alese (L) | | | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | | |

Anul IV Semestrul 8

| Nr. Crt | Disciplina | | Ore/săptămână | | | | | PC | Forma de eval. | |
|--|--|-------------------|---------------|----------|----------|----------|--------------|-----------|----------------|---|
| | Denumire | Cod | C | S | L | P | Stud. indiv. | | | |
| Discipline obligatorii (O) | | | | | | | | | | |
| 1 | Management în energetică | UPB.02.S.08.O.094 | 2 | 0 | 0 | 1 | 1 | 3 | V | |
| 2 | Sisteme numerice de conducere | UPB.02.S.08.O.095 | 2 | 0 | 1 | 0 | 1 | 3 | V | |
| 3 | Utilizarea energiei electrice | UPB.02.S.08.O.096 | 2 | 0 | 1 | 0 | 1 | 3 | V | |
| 4 | Piața de energie | UPB.02.S.08.O.097 | 2 | 0 | 1 | 0 | 1 | 3 | V | |
| 5 | Tehnica tensiunilor înalte | UPB.02.S.08.O.098 | 2 | 0 | 2 | 0 | 2 | 5 | V | |
| 6 | Studiu pentru elaborarea proiectului de diplomă 2 | UPB.02.S.08.O.099 | | | | | 8 | 4 | 8 | V |
| TOTAL discipline obligatorii (O) | | | 10 | 0 | 5 | 9 | 10 | 25 | | |
| Discipline opționale (A) | | | | | | | | | | |
| 1 | Sisteme electroenergetice* | UPB.02.S.08.A.100 | 2 | 0 | 2 | 0 | 2 | 5 | V | |
| | Conducerea și automatizarea instalațiilor energetice | UPB.02.S.08.A.101 | | | | | | | | |
| TOTAL discipline opționale (A) | | | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 5 | | |
| TOTAL discipline obligatorii (O) și opționale (A) | | | 12 | 0 | 7 | 9 | 10 | 30 | | |
| TOTAL ore pe săptămână | | | 28 | | | | 10 | | | |
| Discipline liber alese (L) | | | | | | | | | | |
| 1 | Conducerea proceselor energetice | UPB.02.S.08.A.102 | 2 | 1 | 0 | 0 | | 2 | V | |
| 2 | Modelarea și simularea proceselor energetice | UPB.02.S.08.A.103 | | | | | | | | |
| TOTAL discipline liber alese (L) | | | 2 | 1 | 0 | 0 | | 2 | | |

* disciplină opțională pentru anul universitar curent

Rector,
Mihnea COSTOIU

Decan,
Prof. dr. ing. Horia NECULA