

**Universitatea Politehnica Timișoara**

**Facultatea de Management în Producție și Transporturi**

**Discipline pentru examenul de diplomă – proba 1 (teoretică)**

**Domeniul: Inginerie și Management**

**Proba 1 Tematică – 10 discipline, din care: 6 comune și 4 de specialitate**

**Discipline comune din planul de învățământ (6)**

1. Teoria și ingineria sistemelor
2. Bazele managementului 1
3. Marketing 1
4. Logistică
5. Ingineria și managementul calitatii
6. Inginerie Economica

**Discipline de specialitate (4 pentru fiecare specializare)**

**Specializarea IEI**

7. Procese tehnologice de prelucrare și control
8. Utilaje de asamblare și ambalare
9. Proiectarea sistemelor de producție în construcția de mașini și aparate
10. Proiectarea echipamentelor tehnologice

**Specializarea IEEEE**

7. Producerea, transportul și distribuția energiei electrice
8. Managementul producției în sistemele electrice
9. Sisteme de producție conduse cu calculatorul
10. Sisteme inteligente în electrotehnică

**Specializarea IEICM**

7. Fenomene de transfer, operații unitare și utilaje
8. Tehnologia sticlei și a ceramicii
9. Tehnologia produselor macromoleculare naturale și sintetice
10. Procese electrochimice

**Specializarea IEC**

1. Construcții civile și industriale
2. Managementul construcțiilor
3. Conducerea producției asistate de calculator
4. Ingineria organizării șantierelor

**Decan,**  
**Prof.dr.ing. Marian MOCAN**

**Secretar Șef,**  
**Ing. Mihaela TODORUȚ**

