



**UNIVERSITATEA "AUREL VLAICU" DIN ARAD  
FACULTATEA DE INGINERIE**

**Discipline scoase la concurs pentru cadre didactice asociate  
în anul universitar 2016/2017**

1. Optimizarea asistată a sistemelor automate – ASI master
2. Sisteme adaptive și de conducere avansată - ASI master
3. Sisteme de calitate –ASI master
4. Sisteme de asigurare a calitatii- PSI master
5. Știința materialelor – I TCM + IS
6. Programarea orientată pe obiecte – AIA
7. Programarea sistemelor automate distribuite – AIA
8. Ingineria sistemelor de programe – AIA
9. Rețele de calculatoare – AIA
10. Metoda elementului finit – AR
11. Grafica asistată de calculator/Desen tehnic și infografică – AIA
12. Arhitectura calculatoarelor – AIA
13. Tehnologii WEB – AIA
14. Analiza și sinteza dispozitivelor numerice – AIA
15. Proiectarea algoritmilor – AIA
16. Logică computațională – AIA
17. Sisteme de operare – AIA
18. Desen tehnic și infografică – I TCM, AR, IS aplicații
19. Proiect de cercetare în circuite inteligente – ASI master
20. Repararea autovehiculelor – AR
21. Bazele proceselor din țesătorie / Procese din țesătorie –III TDPT+TTC+IEI –lab.
22. Procese și mașini de țesut - An IV TDPT – laborator
23. Procese și mașini de prelucrat fire - An IV TDPT – laborator

**Arad, 29 august 2016**

Director Departament AIITT  
Prof.dr.ing.SIMA Gheorghe

Decan  
Conf.dr.ing. GLAVAN Dan