

Monolit technika 2013 tavasz vizsgakérdések

I. VIZSGA

- 1) Két poliszilíciumos RAM cella (keresztmetszet, layout, működés)
- 2) CMOS érzékelő erősítő
- 3) CVD rétegleválasztás alapvonásai, főbb felhasználási területei
- 4) A rétegek maratása (izotróp, anizotróp)
- 5) A „Damascene” technológia és a „Dual Damascene” technológia

II. VIZSGA

- 1) Inverz fotolitográfia
- 2) Mérőerősítő kapcsolás
- 3) ??
- 4) ??
- 5) ??

III. VIZSGA

- 1) Bipoláris SRAM cella
- 2) Két poliszilíciumos RAM cella (keresztmetszet, layout, működés)
- 3) EEPROM cella felépítése és működése
- 4) Oxidáció