

# Tantárgy neve: Szerkezettervezői szoftverek II

- Kód: PMTSTNB101C
- Szemeszter: 8.
- Kreditszám: 2
- Órák száma (ea/gy/lab): 1/0/1
- Számonkérés módja: félévi gyakorlati jegy
- Előfeltételek:
- Tantárgy felelős: Dr. Pomezanski Vanda Olimpia
- Tantárgy koordinátor: Dr. Pomezanski Vanda Olimpia

## Rövid leírás:

Az építőmérnök képzésben tanultak alkalmazása a programok használata során. Word, Excel, Power Point, Nemetschek. Felkészíti a tantárgy a hallgatókat a diplomatervezésre és diplomavédésre. Fejleszti a minőségi, apró részletekre is kiterjedő programhasználatot. Javítja a prezentációs képességeiket.

## Általános követelmények:

A gyakorlatokon és előadásokon való, a kredit-rendszerű TVSZ (2006) előírása szerinti részvétel. A hiányzások száma az előadásokon és a gyakorlatokon külön-külön nem haladhatja meg az órák számának 30%-át.

## Cél:

A tantárgy felkészíti a hallgatókat a diplomatervezésre és diplomavédésre. Javítja a prezentációs képességeiket. Fejleszti a minőségi, apró részletekre is kiterjedő programhasználatot.

## Módszer:

Előadáson az elméleti alapok bemutatása, gyakorlaton közös, egyéni illetve csoportos feladatmegoldás

## Irodalom:

## Követelmények a szorgalmi időszakban:

A tematika szerinti osztályozott gyakorlat adott időben történő megírása. Az Osztályozott gyakorlat, minimum 50 %-ra teljesíteni kell.

## Követelmények a vizsgaidőszakban:

ZH megírása

## Pótlások:

Az Osztályozott gyakorlatok megírására egyszeri javítási lehetőség van.

**Félévközi ellenőrzések (beszámolók, zárthelyi dolgozatok) számát, témakörét és időpontját, pótlásuk és javításuk lehetőségét:**

1. OGY (5. hét)
2. OGY (15. hét)

Pótlási lehetőség hallgatókkal egyeztetve

### **Vizsga jellege (szóbeli, írásbeli, vagy mindkettő):**

Nincs

### **Érdemjegy kialakítása:**

OGY 2x100p

0 – 50%	elégtelen (1)
51 – 65%	elégséges (2)
66 – 80%	közepes (3)
81 – 90%	jó (4)
91 – 100%	jeles (5)

### **Program (előadás/gyakorlat):**

1. hét MS programok használatának lényege, bemutatása  
Programok használata, feladatmegoldás
2. hét Nemetschek program használatának lényege, bemutatása  
Program használata, feladatmegoldás
3. hét MS programok használatának lényege, bemutatása  
Programok használata, feladatmegoldás
4. hét Nemetschek program használatának lényege, bemutatása  
Program használata, feladatmegoldás
5. hét MS programok használatának lényege, bemutatása  
Programok használata, feladatmegoldás
6. hét Nemetschek program használatának lényege, bemutatása  
Program használata, feladatmegoldás
7. hét MS programok használatának lényege, bemutatása  
Programok használata, feladatmegoldás
8. hét Nemetschek program használatának lényege, bemutatása  
Program használata, feladatmegoldás
9. hét *szünet*
10. hét Nemetschek program használatának lényege, bemutatása  
Program használata, feladatmegoldás
11. hét MS programok használatának lényege, bemutatása  
Programok használata, feladatmegoldás, OGY

- 12. hét Nemetschek program használatának lényege, bemutatása  
Program használata, feladatmegoldás
- 13. hét Nemetschek program használatának lényege, bemutatása  
Program használata, feladatmegoldás
- 14. hét Nemetschek program használatának lényege, bemutatása  
Program használata, feladatmegoldás, OGY
- 15. hét Pótlások