

# CASE TECHNOLÓGIA TÁRGY TELJESÍTÉSÉHEZ VÁLASZTHATÓ TÉMAKÖRÖK

## I. FIKTÍV GYAKORLATI TÉMACSOPORT (2 fő):

- **Féléves feladat elkészítése kiadott mérföldkövek szerint a kihirdetett fiktív témákban (20 db):**
  - On-line jegyfoglalás (busz, merto, repülő, stb)
  - Országos autókölcsönző rendszer
  - Gyorséttermi lánc nyersanyag nyilvántartó, és fogyasztás mérő rendszer
  - Sportjátékosok edzettségi, és eddigi eredményeit nyilvántartó rendszer
  - Vállalti rendszer (rendelések nyilvántartása, kezelése , számlázásra előkészítése, stb.)
  - Fesztivál/rendezvény szervező rendszer
  - Raktárkezelő rendszer
  - Kerékpárkölcsönző rendszer
  - Számítástechnikai szerviz rendszer
  - Szoftverfejlesztő cég munkáinak támogatására szolgáló rendszer
  - Társasház/ingatlankezelő rendszer
  - Könyvtári rendszer
  - Nyelviskolai kurzus kezelő
  - Felnőtt képző szerv oktatástámogató rendszer
  - Vállalat HR osztály
  - Építőipari vállalkozás támogató rendszer
  - Leltárkezelő rendszer
  - Projektmenedzser rendszer
  - Órarendkészítő rendszer
  - Videó játékokat (PC, XBOX, Wii, stb.) értékesítő üzlet értékesítést támogató rendszer

**Lehet saját téma is, de az alábbiak a kizárt témák:**

- amik nem választhatóak: pizzéria; étterem;

**Előadás nélkül a megszerezhető maximum érdemjegy: közepes**

## II. ELMÉLETI TÉMACSOPORT:

Hallgatói előadásra való felkészülés, és előadás az alábbi témákban:

Létszám: 1 fő.

- Adatmodell készítés (MySQL workbench)
- Drótváz készítés (Wireframesketcher.com)
- Gantt diagram készítés (Ganttter.com)
- Fishbone-diagram-software (<http://www.smartdraw.com>)
- Folyamatmodellezés (VISIO vagy Aris?)
- Alternatív CASE eszköz bemutatása: Ultimate Modeling Power (trial)  
<http://www.sparxsystems.com/products/ea/index.html>

Előadás időtartama: 20 perc (10 perc elmélet, 10 perc gyakorlat)