**ZH feladatok**

1. Valósítsa meg a komplex **„Bank”** modellben a ***customer*** implementációt a **bank** komponensben**. *Bánsághi Anna***
2. Implementálja a **VisiBroker Manager** modellt **TAO** környezetben. ***Kungl Richárd***
3. Implementálja az **egyszerű TAO bank** modell (TAO/examples/Simple/bank) ***multithread***  
   változatát. ***Siska Attila***
4. Bővítse ki a **POA Adapter\_Activator** modellt (TAO/examples/POA/Adapter\_Activator) további ***POA szintekkel***. ***Novák Balázs***
5. Adjon meg egy szintaktikailag és szemantikailag helyes ***specifikáció*** terminális produkciót, amely tartalmaz egymásba ágyazott modulokat, a modulokon belül interfészeket. Vigye fel a megfelelő absztrakt szintaxis fát egy **Interface Repository**-ba. Írassa ki a beágyazott modul tartamát az ***IR interfészen*** keresztül. ***Visegrádi Ádám***
6. Vigyen fel valamely **Interface Repository**-ba ***két interface*** definíciót, amelyek tartalmaznak ***attribútumokat***. Mozgassa át valamely attribútum definíciót a másik interfészhez. Ügyeljen arra, hogy a kapott produkciós fa szintaktikailag és szemantikailag is helyes legyen. ***Hajós Márton***
7. Egészítse ki az **IFR\_Test modellt** (TAO/orbsvcs/tests/InterfaceRepo/IFR\_Test) modellt ***typedef\_test***-tel, ahol a megfelelő **typedef** **union** típussal kapcsolatos. ***Bánsághi Csaba***
8. Dolgozza ki az **IFR\_Test modell** (TAO/orbsvcs/tests/InterfaceRepo/IFR\_Test) modell olyan változatát, amelyben az ***array\_test*** olyan tömb típust használ, amely elemei közvetve, vagy közvetlenül **union** típusúak. ***Egri Tamás***
9. Dolgozza ki az **IFR\_Test modell** (TAO/orbsvcs/tests/InterfaceRepo/IFR\_Test) modell olyan változatát, amelyben az ***union\_test*** olyan union típust használ, amely elemei közvetve, vagy közvetlenül ***array*** típusúak. ***Csiszárik Adrián***
10. Egészítse ki az **IFR\_Test modellt** (TAO/orbsvcs/tests/InterfaceRepo/IFR\_Test) modellt ***sequence\_test***-tel, ahol a sorozat elemeinek típusa közvetve **array**. ***Bánky Dániel***
11. a., 11. b. Készítse el az **egyszerű TAO bank** modell (TAO/examples/Simple/bank) azon változatát, ahol a kliens ***Dynamic Invocation Interface***-t alkalmaz feltéve, hogy az interfészek definícióit **Interface Repository** tartalmazza. Az interfészek definícióit a szerver vigye be az **IR**-be a corba objektumok megvalósítása előtt. ***11.a: Szalontai Ádám***
12. Készítse el az **egyszerű TAO bank** modell (TAO/examples/Simple/bank) azon változatát, ahol a **szerver** oldal az ***account corba obkjektumok*** megvalósításával kapcsolatos ***POA*** esetén ***default servant***-ot alkalmaz. Ágyazza be az account azonosítót az ***objectID***-be. ***Bánsághi Anna***, ***Szikszay-Fábri Anna***
13. Készítse el a TAO/docs/tutorials/Quoter/Simple kliens oldal ***Dynamic Invocation Interface*** változatát, ahol csoportos műveletvégrehajtás-kezdeményezés történik az **ORB** felületen. ***Köllő Hanna Izabella***

Budapest, 2009. okt. 19. Tőke Pál sk.