

## ANEXĂ CU ÎNTREBĂRI ȘI RĂSPUNSURI

### la procesul verbal de susținere publică a tezei de doctorat

elaborată de dna Maria-Laura ȘEBU cu titlul:

**Business Processes Modeling Solution for Cross-Organizational Collaboration  
(Soluție Colaborativă Multi-Organizațională Bazată pe Modele de Proces)**

Conform protocolului de susținere publică a tezelor de doctorat, după prezentarea referatelor membrilor comisie de susținere publică, președintele comisiei de susținere publică deschide sesiunea de întrebări din partea membrilor comisiei și a publicului.

#### Întrebările din partea membrilor comisiei de doctorat și răspunsurile candidatului:

1. Dl/Dna titlul științific, numele și prenumele: Prof. Univ. Dr. Dana Petcu

Întrebare:

Gradul de similaritate de 50% pe care l-ati mentioant ca fiind suficient pentru a decide corespondenta intre procese de business similare cred ca ar trebui sa provina din analiza profunda a numaratorilor exemplu. De ce nu 70%, de ce nu 80%. Puteti comenta?

Răspuns:

Prin comparatie daca o serie de organizatii pentru un posibil parteneriat au grade de similaritate diferite, in mod evident cel mai mare grad castiga. Alegerea valorilor depinde de procesul pe care dorim sa il implementam si de domeniul organizatiilor respective. Poate in industria software o similaritate de 50% e suficiente pentru a considera ca doua organizatii sunt similare din perspectiva operationala. Poate in productie e necesar un minim de 70%.

2. Dl/Dna titlul științific, numele și prenumele: Prof. Univ. Dr. Ing. Dorian Gorgan

Întrebare:

In rezumat sunt doua titluri care difera un pic intre engleza si romana. Business processess vs. Modele de proces. Detaliat cele doua definitii ale proceselor: in general si de business.

Răspuns:

Procesul de business aduce o valoare pentru organizatie. Proces poate fi orice alceva, inclusiv organizarea activitatilor de zi cu zi. Procesul de business aduce rezultate de business in context organizational. NU are de a face cu procesele din procesoare.

3. Dl/Dna titlul științific, numele și prenumele: Prof. Univ. Dr. Ing. Vladimir-Ioan Cretu

Întrebare:

Logurile de monitorizare analizate conduc la adaptarea procesului in mod continuu. Cum se vede aceasta imbunatire si ce impact poate avea asupra unei organizatii?

Răspuns:

O mai buna acceptare in cadrul organizatiei. Organizatiile decid ca o serie de practici nu

sunt potrivite pe profil si nu sunt usor de urmat. Procesul poate sa fie adaptat pe specificul celor care il implementeaza.

3. Dl/Dna titlul științific, numele și prenumele: Prof. Univ. Dr. Ing. Horia Ciocarlie  
Întrebare:

Q: Cum vezi aplicarea in viitor?

A: Exista dificultati in aplicarea intr-un context real inter-organizational prin analiza lugurilor de proces ale unei organizatii. Sunt si aspecte de imbunatire in partea de semantica. In teza acum se face o integrare la nivel de protocol intre ontologii proceselor participante. Mai potrivita ar fi o integrare la nivel de concept in scopul castigarii interoperabilitatii .

**Întrebările din partea publicului și răspunsurile candidatului:**

1. Dl/Dna titlul științific, numele și prenumele: Prof. dr. ing. Stefan Holban  
Întrebare:

Ati mentionat cateva limbaje de descriere a procesului. Ce ati utilizat in mod concret?  
Răspuns:

BPMN. Am avut acces intr-un context de job la acestea, iar retelele Petri „nu se mai poarta” ;)

2. Dl/Dna titlul științific, numele și prenumele:

Întrebare:

Răspuns:

3. Dl/Dna titlul științific, numele și prenumele:

Întrebare:

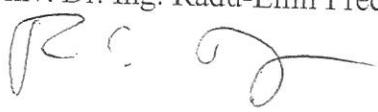
Răspuns:

Prezenta anexa s-a întocmit în două exemplare.

---

Data:

PREȘEDINTELE COMISIEI,  
Prof. Univ. Dr. Ing. Radu-Emil Precup



INTOCMIT,  
Dr. Ing. Alexandru Iovanovici

