

## ANEXĂ CU ÎNTREBĂRI ȘI RĂSPUNSURI

### la procesul verbal al susținerii publice a tezei de doctorat

elaborată de dl ing. Andrei – Marius SILAGHI, cu titlul: „Contribuții la Evaluarea și Ameliorarea Emisiilor și Imunității în Compatibilitatea Electromagnetică a Autovehiculelor Rutiere”

Conform protocolului de susținere publică a tezelor de doctorat, după susținerea tezei de doctorat de către autor și după prezentarea rapoartelor membrilor comisiei de doctorat, președintele comisiei deschide sesiunea de întrebări din partea membrilor comisiei de doctorat și a publicului.

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

1. Dl/Dna titlul științific, numele și prenumele: Prof. dr. ing. Florian Gaur

Întrebare: Cum este ales să compareți camerele semi-anechoice?

Răspuns: Se realizează astfel de comparații pe criteriul normelor. Care camere pot realiza aceleași tipuri de teste

2. Dl/Dna titlul științific, numele și prenumele: Asoc. Prof. Ladislau Malekowitz

Întrebare: Corecturile au fost introduse în studiu?

Răspuns: Nu la momentul respectiv, deoarece măsurătorile au fost făcute cu dispozitive diferite din camerele comparate

3. Dl/Dna titlul științific, numele și prenumele: Prof. dr. ing. Alde De Sabata

Întrebare: Lucrul practic din teză a avut impact asupra activității din companie?

Răspuns: Rezultatele realizate se aplică deja în cadrul laboratorului

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

1. Dl/Dna titlul științific, numele și prenumele: Ing. Gamin Maria - Continental

Întrebare: Cât de puternică e discrepanța între măsurătorile de câmp apropiat și cele de câmp îndepărtat?

Răspuns: Nivelul diferă dar există o corelare la valori care există în aceleași puncte de frecvență

2. Dl/Dna titlul științific, numele și prenumele: Dr. ing. Teodor Letriga - ANCOM

Întrebare: Referitor la camerele semi-anechoice comparate, ce a doborâș pe cea care avea diferențe majore?

Răspuns: *Antena mangroel fabricată ; planul de mază mi a fost destul de extins*

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

Întrebare:

Răspuns:

Prezenta Anexă s-a întocmit în două exemplare.

---

Data: *20.09.2019*

PREȘEDINTELE COMISIEI,  
*Prof.univ.dr.ing. Radu VASIU*

ÎNTOCMIT,  
*Ș.l.dr.ing. Liliana MĂȚIU-IOVAN*

