

## RAPORT DE AUTOEVALUARE

### 1. SECȚIUNEA 1

În ultimii trei ani pe baza raportărilor la SIMAC am realizat următoarele punctaje:

2019: 6,548 A = **65,48** puncte

2018: 7,910 A = **79,10** puncte

2017: 10,363 A = **103,63** puncte

### 2. SECȚIUNEA 2

**a)** Am realizat programa analitică, suportul de curs și aplicațiile pentru disciplina *Bazele Proiectării Organologice* pe care o predau anului I PACSF (master) de la Facultatea de Construcții de Mașini, precum și un nou suport de curs (2 volume) și aplicații (inclusiv în format fizic, tipărite la UTPress și Risoprint) pentru disciplinele *Organe de Mașini* și *Mecanisme și Organe de Mașini* pe care le predau la anii II și III TCM Satu Mare, II și III AR, respectiv II și III IEI Satu Mare. (20 puncte)

**c)** Am organizat activitatea de practică în producție la diferite firme din mediul economic pentru studenții specializării TCM Satu Mare (cărora le-am fost și tutore ECTS). (20 puncte)

**d)** Am contribuit la dezvoltarea bazei materiale a departamentului prin realizarea (în cadrul lucrărilor de licență pe care le-am condus în ultimii 3 ani) a unui număr de trei standuri, standuri care sunt utilizate pentru realizarea lucrărilor de laborator la disciplina *Organe de Mașini* (la extensia Satu-Mare) și prin realizarea a două standuri (unul de *curele* și unul de *transmisii liniare* în colaborare cu firma Power Belt) la laboratorul din Cluj Napoca. (20 puncte)

**e)** Am continuat realizarea un minilaborator pentru disciplina *Organe de Mașini* la extensia Satu Mare a Facultății de Construcții de Mașini. De asemenea am contribuit la modernizarea a patru standuri din cadrul laboratorului de *Organe de Mașini* din Cluj-Napoca. (20 puncte)

**f)** Am fost evaluat cu calificative foarte mari de către studenți în ultimii trei ani. Am avut cursuri de *Organe de Mașini I și II* la anul II AR+ITT și III AR, *Organe de Mașini I și II* la anul II Inginerie Industrială Satu Mare și III TCM Satu Mare, *Mecanisme și Organe de Mașini I și II* la anii II și III Inginerie Economică Industrială Satu Mare, *Proiectare Asistată de Calculator* la anul I IRMTI (master) și *Bazele Proiectării Organologice* la anul I PACSF (master). (20 puncte)

**g)** Am fost **tutore ECTS** în ultimii trei ani (2016-2017: anul I Inginerie Industrială Satu Mare; 2017-2018: II Inginerie Industrială Satu Mare; 2018-2019: anul III TCM Satu Mare) (20 puncte).

**h)** Am făcut parte din comisiile de licență pentru specializările: TCM Satu Mare și Inginerie Economică Industrială Satu Mare și din comisia de disertație pentru IMTRI (master) Satu Mare.

Am fost conducător științific în ultimii trei ani pentru un număr semnificativ de lucrări de licență și de disertație (2017: 8 lucrări de licență; 2018: 13 lucrări de licență și 4 lucrări de disertație; 2019: 16 lucrări de licență și 1 lucrare de disertație). (20 puncte)

### 3. SECȚIUNEA 3

În ultimii trei ani am fost membru în Consiliul Departamentului de Ingineria Sistemelor Mecanice și în Consiliul Facultății de Construcții de Mașini. (10 puncte)

### 4. SECȚIUNEA 4

a) Am întocmit documentația pentru acreditare (reacreditare) la specializările *Tehnologia Construcțiilor de Mașini Satu Mare* și *Inginerie Economică Industrială Satu Mare* în 2017 (20 puncte)

b) Am elaborat statele de funcții pentru colectivul *Organe de Mașini și Tribologie* din cadrul *Departamentului de Ingineria Sistemelor Mecanice*. În 2017 am elaborat orarul extensiei Satu Mare a Facultății de Construcții de Mașini. (20 puncte)

c) Am participat la acțiuni de promovare a specializărilor Facultății de Construcții de Mașini la Satu Mare. (5 puncte)

f) Am făcut parte din comitetul de organizare al *Concursului Național de Mecanică pentru Studenți „Andrei G. Ioachimescu”, (faza națională) Cluj-Napoca, 16-18 mai 2019* (20 puncte)

g) Consider că am o ținută morală și o comportare academică corespunzătoare funcției de cadru didactic universitar. (20 puncte)

h) Am fost membru în comisia de auditare a cercetării în Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca în 2017, 2018 și 2019. În 2017 mi-a fost acordată Diploma de Excelență a Universității Tehnice din Cluj-Napoca (*Pentru realizări de excepție în domeniul cercetării științifice și pentru promovarea prestigiului universității la nivel național și internațional în anul 2016*) (20 puncte)

Cluj-Napoca, 2020

Prof.dr.ing. Simion HARAGĂȘ