

INVITAȚIE



A XIX-a Conferință internațională – multidisciplinară
„Profesorul Dorin PAVEL – fondatorul hidroenergeticii românești”,
CLUJ NAPOCA, 2019

Filiala Cluj a Asociației Generale a Inginerilor din România și Sucursala Alba a AGIR au plăcerea să vă invite la lucrările Celei de-a XIX-a Conferințe internaționale multidisciplinară "Profesorul Dorin Pavel - fondatorul hidroenergeticii românești" – Cluj Napoca, 20-21 septembrie 2019.

Loc de desfășurare: Facultatea de Autovehicule Rutiere, Mecatronică și Mecanică a Universității Tehnice din Cluj Napoca, Cluj Napoca, B-dul Muncii nr. 103-105



PROGRAM

**A XIX-a Conferință
internațională
multidisciplinară
„Profesorul Dorin
PAVEL – fondatorul
hidroenergeticii
românești”,
Cluj Napoca, 2019
20-21 septembrie 2019**

„Nu este suficient să facem tot ce putem; câteodată trebuie să facem și ceea ce trebuie.”

Winston CHURCHILL (1874-1965), om politic britanic, prim-ministru al Regatului Unit în Al Doilea Război Mondial, apreciat ca fiind unul din cei mai mari lideri de război ai secolului, servind ca prim-ministru în două mandate (1940-1945 și 1951- 1955).

Vineri, 20 septembrie 2019

Ora 8,30 – Primirea invitațiilor – *loc de desfășurare* – Facultatea de Autovehicule Rutiere, Mecatronică și Mecanică, Cluj Napoca, B-dul Muncii, nr. 103-105

Ora 9,30

- Deschiderea lucrărilor Conferinței
- Cuvinte de salut (AGIR, Academia de Științe Tehnice din România, Filiala Cluj a ASTR, Universitatea Tehnică din Cluj Napoca, invitați)
- Acordarea de diplome
- Comunicări în plen

● **Apollo 11 - 50 de ani de la aselenizare**, George MAHALU, Suceava

Cuprins: 1. O prezentare generală a misiunilor Apollo; 2. Descrierea misiunii Apollo 11 și a celor 4 zile de zbor cosmic (16-20 iulie 1969); 3. Date despre computerul de bord al modulului lunar, cu limitele sale tehnice și tehnologice; 4. Detalii ale momentelor petrecute pe lună; 5. Întoarcerea pe Terra; 6. Argumente în favoarea teoriei conspirației; 7. Demontarea argumentelor conspirației; 8. Argumente ale aselenizării; 9. Concluzii.

● **Marketing 3.0 în organizațiile din România și Instruirea asistată de calculator**, Carmen Ioana IUHOS, Cluj Napoca – prezentare de cărți tehnice

● **Evoluția internațională a revistei Știință și Inginerie**, Ioan Aurel CHERECHEȘ, Cluj Napoca

● **Prezentare de carte tehnică - INGINERIA ARTĂ SAU MEȘTEȘUG**, vol.4, autor Mircea BEJAN – prezintă autorul

● **Marie Curie, o adevărată luptătoare, o uriașă personalitate a științei**, Mircea BEJAN, Cluj Napoca

Ora 11,30 - Lucrări pe secțiuni

■ INGINERIE GENERALĂ (30 lucrări). Moderator: Prof.em.Dr.Ing.DHC Mircea BEJAN, membru de onoare al ASTR;

■ AUTOVEHICULE RUTIERE (21 lucrări). Moderatori: Șef lucr.Dr.Ing. Vasile IANCU, Șef lucr.Dr.Ing. Ioan Aurel CHERECHEȘ, Șef lucr.Dr.Ing. Doru-Laurean BĂLDEAN;

■ INGINERIE ELECTRICĂ – VIBRAȚII – PERSPECTIVE INGINEREȘTI (20 lucrări). Moderatori: Prof.em.Dr.Ing. George ARGHIR, membru de onoare al ASTR, Conf.Dr.Ing. George MAHALU, Șef lucr. Col.(r) Dr.Ing. Constantin AVĂDANEI;

■ MEDIU – Ziua Mondială a Mediului (11 lucrări). Moderatori: Prof.em. Dr.Ing. Valeriu Nicolae PANAITESCU, Prof.em.Dr.Ing. Tiberiu RUSU, Dr.Ing. Alexandru Cătălin MICACIU.

Ora 15,00 - Închiderea lucrărilor celei de A XIX-a Conferințe internaționale multidisciplinare „Profesorul Dorin PAVEL – fondatorul hidroenergeticii românești”, Cluj Napoca, 2019