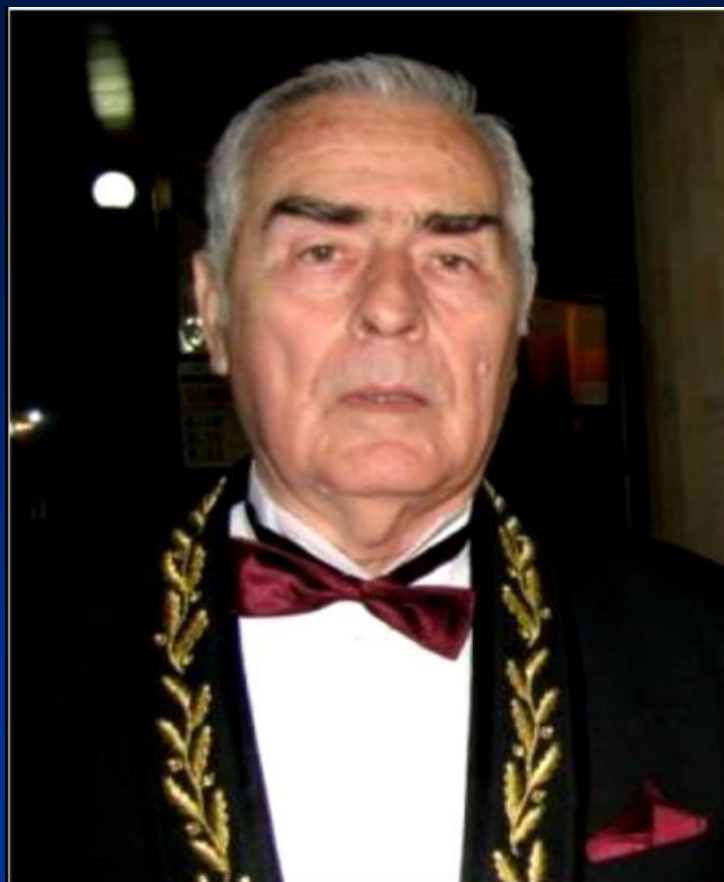


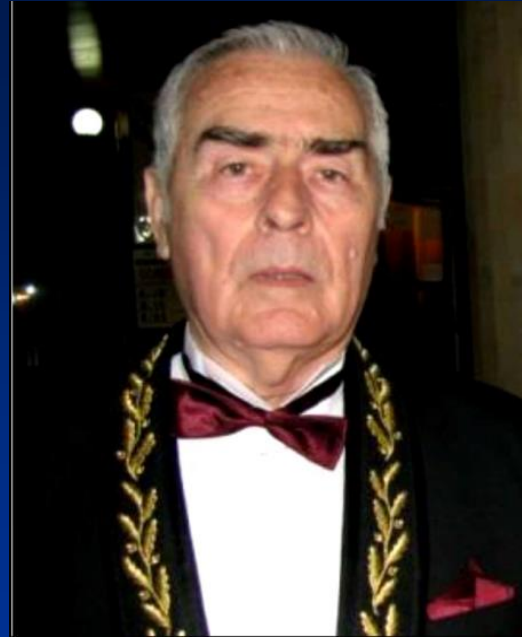


Prof.univ.dr.ing. Mircea Octavian POPOVICIU
Membru titular al Academiei Oamenilor de
Știință din România (1989- 2023)

Prof.univ.dr.ing. Mircea Octavian POPOVICIU



Tata MIRCEA



Biografie și educație

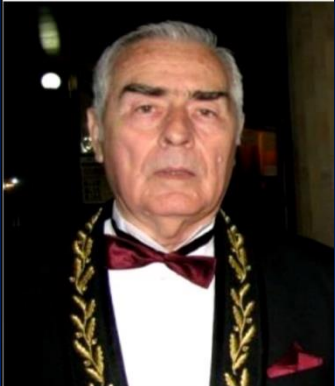


Mama IULIANA

2 Decembrie 1931, Com. Nădrag, Jud. Timiș (Lugoj)

1931-1942: Școla primară în Ineu, Județul Arad

1942-1944: Cursurile secundare liceul Avram Iancu din Brad



Prof.univ.dr.ing. Mircea Octavian POPOVICIU

Educație

1944-1948: Liceul Coriolan Brediceanu din Lugoj

1948-1950: Liceul Constantin Diaconovici Loga din Timișoara

003254 REPUBLICA POPULARĂ ROMÂNĂ
MINISTERUL ÎNVĂȚĂMANTULUI PUBLIC

Certificat de absolvire

Elev Popovici M. Mircea născut în anul 1931
luna Decembrie ziua 2 în comuna Nădrag
județul Severin a terminat cursul complet al Liceului
de băieți 5-1 din
Timișoara județul Timiș Torontal și a trecut
examenul de absolvire în sesiunea Iunie anul 1950
În timpul școlarității, elevul a avut o purtare f. bună
Prezentul certificat oferă toate drepturile prevăzute de
legi și regulamente.

DIRECTORUL ȘCOLII
[Signature]

Secretar,
L. Căldăreanu

Semnătura absolventului
L. O. Popoviciu

Eliberat în anul 1952 luna Martie ziua 1 Nr. 254

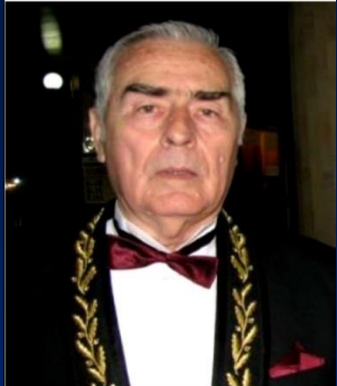
SITUAȚIA
LA ABSOLVIREA LICEULUI

OBIECTELE DE STUDII	MEDII OBTINUTE		OBSERVAȚII
	IN CIFRE	IN LITERE	
Limba română	6.50	6.50	
" rusă	9	9.00	
Constituția R. P. R.	8	opt	
Istoria R. P. R.	7.00	7.00	
Geografia R. P. R.	7.00	7.00	
Economia politică	9	9.00	
Matematica	7	7.00	
Fizica	8.00	8.00	
Chimia			
St. Naturii	8	8.00	
Psihologia	—	—	
Lb. franceză	8	8.00	
Educația Fizică	10	10.00	
Desen	10	10.00	

DIRECTOR
[Signature]

Secretar,
L. Căldăreanu

*) Limba naționalității respective.



Prof.univ.dr.ing. Mircea Octavian POPOVICIU

Educație-formare profesională

1950 - 1955 Institutul Politehnic Timișoara, Facultatea de Mecanică, Secția de Forță (ultimii doi ani Mașini Hidraulice)

Diploma

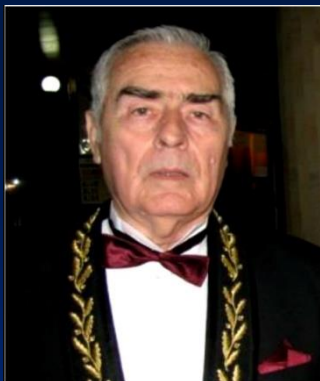
36669

se conferă Doi. POPOVICIU MIRCEA OCT.
absolvent... al... Facultății MECANICĂ
Secția MAȘINI DE FORȚĂ ...dela Institutul
POLITEHNIC ...din TIMIȘOARA.
care, prin hotărârea Comisiei pentru examenul de Stat
din sesiunea Iunie ...anul 1955
a fost declarat INSER
în specialitatea MAȘINI HIDRAULICE
Timișoara 25 Iunie 1955.
(Locul și data)

PREȘEDINTELE
Comisiei pentru Examenul de Stat

SECRETAR,
Nr. 3063





Prof.univ.dr.ing. Mircea Octavian POPOVICIU

Cariera Științifică

*Evoluția bulelor cavitaționale produse prin scânteii
electrice-Cond. Șt. Acad. Ioan ANTON*



REPUBLICA SOCIALISTĂ ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI ÎNVĂȚĂMINTULUI
INSTITUTUL POLITEHNIC DIN TIMIȘOARA

DIPLOMA DE DOCTOR

RECTORUL INSTITUTULUI POLITEHNIC DIN TIMIȘOARA

CONSTATÎND CĂ POPOVICIU M. MIRCEA OCTAVIAN

NĂSCUT ÎN NĂDRAG JUD. CARAS-SEVERIN LA DATA DE 2 DECEMBRIE 1931

A SUSȚINUT TEZA DE DOCTORAT

LA FACULTATEA DE MECANICĂ

PE BAZA HOTĂRÎRII COMISIEI DE DOCTORAT

DIN ZIUA DE 25 Iunie 1971

CONFIRMATĂ DE COMISIA SUPERIOARĂ DE DIPLOME

ÎN ȘEDINȚA DIN 18 DECEMBRIE 1971

ÎI CONFERĂ TITLUL ȘTIINȚIFIC DE DOCTOR INGINER

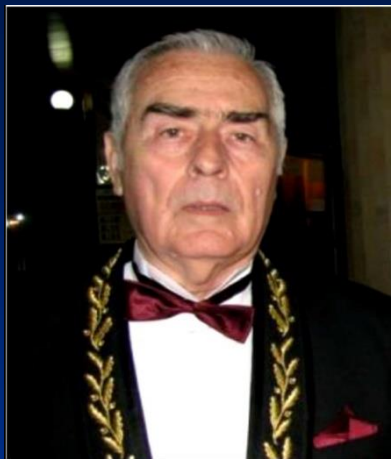
TIMIȘOARA, ÎN ZIUA DE 19 MAI 1973

RECTOR,



PREȘEDINTELE
COMISIEI DE DOCTORAT,

Prof.univ.dr.ing. Mircea Octavian POPOVICIU



Cariera Academică și Științifică

1955-1957: Inginer proiectant, Filiala Timișoara a Institutului de Proiectări Hidrotehnice

1955-1960 : Asistent, Facultatea de Mecanică, Institutul Politehnic Timișoara

1961-1971: Șef de lucrări,

1971-1990: conferențiar

1990-1997: profesor activ, Șeful Catedrei de Mașini Hidraulice

1997 – 2005 : profesor consultant

2005- 2012: Cercetător științific princip. gradul I, cumul pensie

1989-2023: Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România (Secretar Filiala Timișoara)

Discipline

Pompe. Ventilatoare, Suflante, Turbine Hidraulice

Tehnologia fabricației și Montajul Mașinilor Hidraulice

Mecanica Fluidelor și Mașini Hidraulice

Cărți, manuale

1979: Hidraulică și Mașini Hidraulice, reeditată în R. Moldova (1990)

1980: Tehnologia fabricației și Montajul Mașinilor Hidraulice

2009: Tehnologia fabricației sistemelor hidraulice



Prof.univ.dr.ing. Mircea Octavian POPOVICIU

Cariera Academică

177/02.01.1991

INSTITUTUL POLITEHNIC "TRAIAN VUIA" TIMISOARA
SERVICIUL PLAN, SALARIZARE, PERSONAL SI LEGISLATIE

DECIZIA Nr. 224 /112/C
din 29.04.1991

Privind numirea in urma concursului sustinut al al-lui POPOVICIU MIRCEA
pe postul de profesor
la Facultatea Mecanica Catedra Mecanici hidraulice
Rectorul Institutului Politehnic "Traian Vuiu" din Timisoara, in baza drepturilor conferite de Legea nr.5/1978 privind organizarea si conducerea unitatilor si Legea nr.28/1978 a Educatiei si Invatamintului si Ordinul Nr.26.692/1990, aprobarea M.I.S.
Avind in vedere procesul-verbal al Consiliului Profesoral din data de 26.01.1991 si Hotarirea Senatului din data de 19.02.1991, prin care profesorul MIRCEA
a fost declarat(a) reusit(a);
Conf.art.109, 117 din Statutul personalului didactic;

D I S P U N E ;

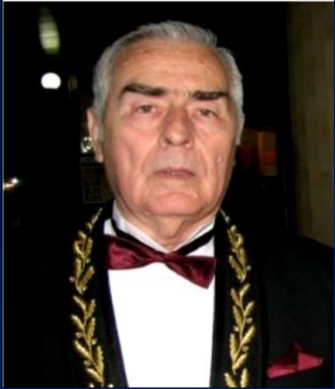
Art.1: profesorul MIRCEA de la Facultatea de MECANICA Catedra Mecanici hidraulice
incepind cu data de 29.02.1991 se numeste profesor
gr. 5 cls. 20 si un salariu tarifar lunar de 704 lei,
cu un spor de vechime de 70 lei;
Incepind cu semestrul II al anului universitar 1990/1991 devine titular;

Art.2: Prezenta decizie se comunica al-lui POPOVICIU MIRCEA
Catedrei Mecanici hidraulice Bir. State.

RECTOR,
Conf. dr. ing. Radu Vlădescu

SEF SERVICIU,
V. Botis

Oficiu juridic,
Petcu M.



Prof.univ.dr.ing. Mircea Octavian POPOVICIU

Cariera Academică

VIORICA ANTON MIRCEA POPOVICIU IOAN FITERO

HIDRAULICĂ ȘI MAȘINI HIDRAULICE



EDITURA DIDACTICĂ ȘI PEDAGOGICĂ
BUCUREȘTI - 1978

M.O. POPOVICIU

TEHNOLOGIA FABRICAȚIEI ȘI MONTAJUL MAȘINILOR HIDRAULICE

PENTRU UZUL STUDENȚILOR

INSTITUTUL POLITEHNIC TRAIAN VUIA TIMIȘOARA

1981



MIRCEA O. POPOVICIU

Născut: 1914, Sibiu, România.
Studii: 1934-1938, Școala
Superioară de Ingineri, Sibiu.
1938-1940, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1940-1942, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1942-1944, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1944-1946, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1946-1948, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1948-1950, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1950-1952, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1952-1954, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1954-1956, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1956-1958, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1958-1960, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1960-1962, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1962-1964, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1964-1966, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1966-1968, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1968-1970, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1970-1972, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1972-1974, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1974-1976, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1976-1978, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1978-1980, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1980-1982, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1982-1984, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1984-1986, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1986-1988, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1988-1990, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1990-1992, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1992-1994, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1994-1996, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1996-1998, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1998-2000, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
2000-2002, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
2002-2004, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
2004-2006, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
2006-2008, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
2008-2010, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
2010-2012, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
2012-2014, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
2014-2016, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
2016-2018, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
2018-2020, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
2020-2022, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
2022-2024, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
2024-2026, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
2026-2028, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
2028-2030, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.



ILARE BORDEASI

Născut: 1918, Sibiu, România.
Studii: 1938-1942, Școala
Superioară de Ingineri, Sibiu.
1942-1944, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1944-1946, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1946-1948, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1948-1950, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1950-1952, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1952-1954, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1954-1956, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1956-1958, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1958-1960, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1960-1962, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1962-1964, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1964-1966, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1966-1968, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1968-1970, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1970-1972, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1972-1974, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1974-1976, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1976-1978, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1978-1980, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1980-1982, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1982-1984, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1984-1986, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1986-1988, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1988-1990, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1990-1992, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1992-1994, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1994-1996, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1996-1998, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
1998-2000, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
2000-2002, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
2002-2004, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
2004-2006, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
2006-2008, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
2008-2010, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
2010-2012, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
2012-2014, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
2014-2016, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
2016-2018, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
2018-2020, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
2020-2022, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
2022-2024, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
2024-2026, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
2026-2028, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.
2028-2030, Școala Superioară de
Ingineri, Sibiu.

MIRCEA O. POPOVICIU ILARE BORDEASI



TEHNOLOGIA FABRICAȚIEI SISTEMELOR HIDRAULICE





Prof.univ.dr.ing. Mircea Octavian POPOVICIU

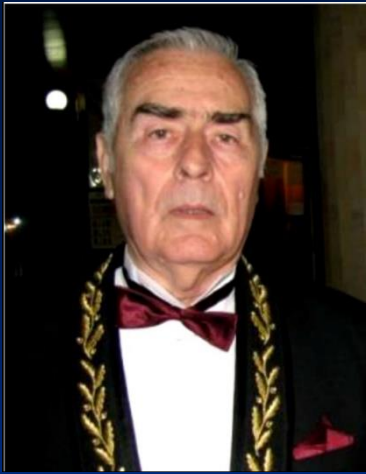
Cariera Științifică

Laboratoarele de Mașini Hidraulice *Aurel Bărglăzan* și de Cercetare a *Eroziunii prin Cavitație* ale Universității Politehnica Timișoara

(cavitație, eroziune cavitațională, hidrodinamica turbomașinilor, acționări și comenzi hidraulice, turbine eoliene)

- 20 de granturi de cercetare-dezvoltare naționale (MEC);
- 47 de contracte științifice rezolvate la cererea unităților productive,
- **peste** 200 lucrări științifice în reviste și proceeding conferințe de specialitate (27 în străinătate -16 cotate ISI

1958 (HCM nr. 750/1958) - Premiul I al Ministerului Educației și Culturii, pentru activitatea științifică a cadrelor didactice, Științe Tehnice,



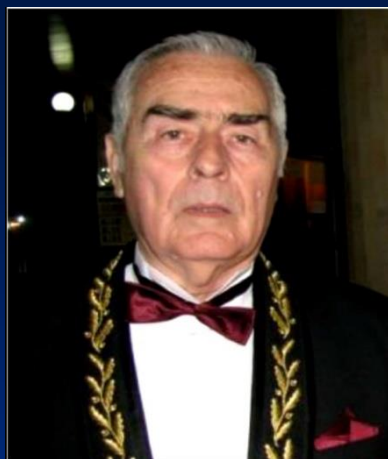
Prof.univ.dr.ing. Mircea Octavian POPOVICIU

Cariera Tehnico-Științifică

1956: Modernizarea unui decantor aparținând Trustului de Construcții Cluj; Proiectarea stației de pompare Aranca–Cenad;

1975-2007: proiectarea, fabricația, exploatarea și mentenanța a peste 200 turbine din centralele hidroelectrice realizate în România

1980-2015 Consilier pe probleme tehnologice și de cavitație la Hidrocentralele Porțile de Fier I și II



Prof.univ.dr.ing. Mircea Octavian POPOVICIU

Cariera managerială

1990 -2000 Membru Consiliul Facultății de Mecanică

1990 - 1996 Membru Senatul UPT

1990 – 1997: Șef Catedră Mașini Hidraulice

1989-2023: Secretar Filiala AOS Timișoara



Mircea Octavian (1931-2023)



Maria (1928-2017)

1950: Căsătorie



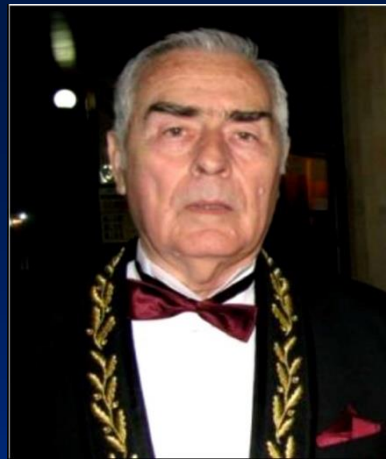
DAAM 2007-Zagreb (Croatia)



DAAM 2008-Trnava (Slovakia)

DAAM 2008-Trnava (Slovakia) Vizita la Brno





Prof.univ.dr.ing. Mircea Octavian POPOVICIU



China 2015

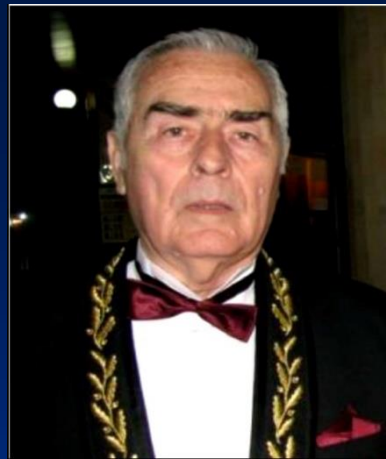


Trei Defilee, de pe fluviul Yangtze din China, are 32 de turbine, fiecare cu o capacitate de 700 MW, cât are un reactor de la Cernavodă



China 2015





Prof.univ.dr.ing. Mircea Octavian POPOVICIU



MULȚUMESC MENTORE!!!