

**VUKO DOMAZETOVIĆ**, redovni profesor Mašinskog fakulteta Univerziteta Crne Gore, redovni član AINCG.

Osnovni podaci: Roditelji: Otac Tomaš i majka Janica.

Mjesto i datim rođenja: Orlina, Nikšić, Crna Gora, 23. mart 1938.

Osnovno obrazovanje: OŠ u Miločanima, Nikšić, 1945 -1949.

Srednje obrazovanje: Viša realna gimnazija "Stojan Cerović", Nikšić, 1949 - 1957.

Visoko obrazovanje: Mašinski fakultet Univerziteta u Beogradu, 1957 - 1962.

*Poslijediplomske studije:* Mašinski fakultet Univerziteta u Beogradu, 1972 - 1973.

Stručni i naučni stepeni: *Diplomirani inženjer mašinstva:* Mašinski fakultet Univerziteta u Beogradu (1962). *Magistar tehničkih nauka:* Magistarska teza "Analiza pouzdanosti fabrike žice u Boru". Mašinski fakultet Univerziteta u Beogradu (1975).

*Doktor tehničkih nauka:* Doktorska disertacija "Prilog istraživanju pouzdanosti izrade elemenata dubokim izvlačenjem bez promjene debljine zida". Mašinski fakultet Univerziteta u Beogradu (1978).

Stalno zaposlenje: Željezara u Nikšiću (1962 -1968), Rudarsko topioničarski basen Bor (1968 -1975), Mašinski fakultet Univerziteta Crne Gore (1975-1996), Savezna vlada SR Jugoslavije (1996-2003) i Savezna vlada Srbije i Crne Gore (2003).

Specijalizacije: Na Metalurškom institutu i Institutu Mašinskog fakulteta Politehnike u Gljivicama, kao i u valjaonicama u Šljonsku, Krakovu i Varšavi (1965) iz teorije plastičnosti, kalibracije valjaka i valjaoničkih postrojenja.

U Bridgeport-u , SAD, specijalizacija (1970) postupaka " Dipforming", patentnog rešenja firme General Electric, za proizvodnju bakarne žice.

Izborna nastavna zvanja: *Predavač:* Rudarsko metalurški fakultet Bor Univerziteta u Beogradu (1969-1974). *Docent:* Rudarsko metalurški fakultet Bor Univerziteta u Beogradu (1974-1975) i Mašinski fakultet Univerziteta „Veljko Vlahović“ u Titogradu (1975-1980). *Vanredni profesor:* Mašinski fakultet Univerziteta „V. Vlahović“ u Titogradu (1980-1987). *Redovni profesor:* Mašinski fakultet Univerziteta Crne Gore (1987 -2003).

### **Pedagoške aktivnosti**

*Dodiplomske studije:* Teorija prerade metala u plastičnom stanju – kalibracija na Rudarsko metalurškom fakultetu Bor Univerziteta u Beogradu (1969 -1975). Mašinski elementi i Tehničko crtanje na Elektrotehničkom i Metalurškom odsijeku Tehničkog fakulteta Univerziteta "V. Vlahović" u Titogradu (1975 - 1977). Obrada metala deformisanjem I i Obrada metala deformisanjem II na Mašinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore (1975.-2003.). Mašinska obrada (deformisanjem) na Fakultetu za proizvodnju i menadžment Trebinje, Univerziteta u Sarajevu (1993 - 2000).

*Poslijediplomske studije:* Obrada deformisanjem, Optimizacija proizvodnih procesa, Progressivne proizvodne tehnologije i Pouzdanost proizvodnih procesa na Mašinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore (1980 -1999).

### **Naučno-istraživački i stručni rad**

Doprinos istraživanju teorije obrade metala defoirmisanjem, pouzdanosti proizvodnih procesa, alata i pribora, kao i međuzavisnost uticajnih parametara na ostvarivanje proizvodnih procesa i dobijanje kvalitetnih proizvoda.

Objavljeni naučni i stručni radovi -102., Uvodni referati i referati po pozivu -11, Izlaganja na naučnim i stručnim skupovima -64, Izvedeni naučno-istraživački projekti -31., Izvedena idejna, glavna, konstrukciona i izvođačka rešenja -16., Izvedeni Idejni projekti -15., Izvedeni Glavni projekti -15., Naučne i stručne recenzije, investicioni programi, stručne revizije, stručni nadzori, tehnički prijemi - 55.

Pripremljeni, usaglašeni, potpisani i realizovani međudržavni ugovori iz oblasti nauke, razvoja, tehnologije, akreditacije i kontrole usaglašenosti -22.

### **Profesionalne aktivnosti**

Bio je: Šef mašinske službe Valjaonica (1962-1964) i šef kalibracionog biroa (1965–1968) Željezare u Nikšiću; odgovorni projektant (1968-1970) Investicija i razvoja rudnika, topionice i rafinacije, rukovodilac mašinske službe (1970-1972.) Fabrike žice i stariji samostalni istraživač i rukovodilac mašinske službe (1972-1975) Instituta za bakar Bor Rudarsko topioničarskog basena Bor; delegat u Privrednom vijeću Skupštine opštine Bor (1974-1975); šef katedre za proizvodno mašinstvo (1975-1985), prodekan za nastavu (1978-1980 i 1980-1982), dekan fakulteta (1984-1986 i 1986-1988), predsjednik poslovnog odbora Složene organizacije udruženog rada Tehnicki fakulteti (Elektrotehnicki, Masinski, Metalurski, Gradjevinski, Institut za matematiku i fiziku i Institut za tehnicka istrazivanja) (1988-1990 i 1990-1992), predsjednik Nastavno naučnog vijeća SOUR-a Tehnicki Fakulteti (1980-1982); član Izvršnog odbora (1978-1980), član Nastavno naučnog vijeća (1980-1982) i član Senata (1994-1998) Univerziteta Crne Gore; Predsjednik programskih odbora naučnih skupova -12, predsjednik i član Organizacionih odbora više međunarodnih i domaćih naučnih skupova; član Odbora Skupštine SR Crne Gore za praćenje tehnološkog razvoja SFR Jugoslavije (1987-1989); predsjednik Komisije za poslije diplomske studije i doktorate Mašinskog fakulteta (1980-1999); Mentor i komentor (1975-2003) za izradu i odbranu većeg broja doktorskih disertacija, magistarskih teza i diplomskih radova; izvršni sekretar Zajednice mašinskih fakulteta, viših i visokih škola (1982-1984) i predsjednik Zajednice naučno istraživačkih institucija proizvodnog mašinstva Socijalističke federativne republike Jugoslavije (1982-1984) i (1994-1996); član Odbora za tehničke nauke CANU, predsjednik Jugoslovenskog akreditacionog tijela (1998-2000) i savezni sekretar Sekretarijata za razvoj i nauku SR Jugoslavije (2000- 2003); predsjednik jugoslovenske komisije za naučno tehničku saradnju i šef državnih delegacija (22) za razgovore sa odgovarajućim inostranim delegacijama iz oblasti nauke, razvoja, tehnologije, akreditacije i kontrole usaglašenosti; član Redakcijskog odbora časopisa »Tehnika« (1999-2003), sudski vještak, dopisni član Inženjerske akademije SR Jugoslavije (1999), redovni član Akademije inženjerskih nauka Srbije i Crne Gore (od 2002) i redovni član Akademije inženjerskih nauka Crne Gore (od 2008.-). Nosilac je plakete i povelje »Prof. dr Pavle Stanković«, najvećeg priznanja Zajednice proizvodnog mašinstva Jugoslavije za doprinos razvoju proizvodnog mašinstva (1994.). Nosilac je plakete Univerziteta Crne Gore, koju dodjeljuje Senat Univerziteta Crne Gore za naučno - istraživački i nastavno pedagoški rad.

Članstvo u Profesionalnim udruženjima: Organizacija Evropskih kalibrera, Zajednica mašinskih fakulteta, viših i visokih škola SFR Jugoslavije, Zajednice naučno istraživačkih institucija proizvodnog mašinstva SFR Jugoslavije...

Postojeće aktivnosti: Član Odbora za tehničke nauke Crnogorske akademije nauka i umjetnosti i podpresjednik Akademije inženjerskih nauka Crne Gore.