

**Matko Bupić** rođen je 14. kolovoza 1959. u Dubrovniku kao prvo dijete u obitelji Balda i Jele rod. Lučić. U Dubrovniku je završio osnovno školovanje i srednju pomorsku školu brodostrojarskog smjera. Studij strojarstva upisao je 1978./1979. ak. god. na Fakultetu elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Splitu, gdje je diplomirao 23. siječnja 1985., obranivši diplomski rad **Rekonstrukcija proizvodnog procesa izrade kompresora zraka Hatlapa** (mentor I. Veža). Poslijediplomski znanstveni studij za stjecanje magisterija znanosti, smjer *Termoenergetika i termotehnika*, grupu *Klimatizacija, grijanje i hlađenje* započeo je na Mašinskom fakultetu u Sarajevu, ali je zbog ratnih okolnosti studij morao prekinuti. Na Fakultetu strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu nastavio je poslijediplomski studij, smjer *Energetika*, usmjereno *Termotehnika i procesna tehnika*, gdje je 29. lipnja 2004. obranio magistarski rad **Dinamički model sustava brodskog rashladnog kontejnera** (mentor T. Ćurko). Na istom je Fakultetu 17. srpnja 2012. obranio doktorsku disertaciju **Razvoj dinamičkog modela brodskoga rashladnog sustava s nadziranom atmosferom** (mentor T. Ćurko, komentor B. Pavković), stekavši tako akademski stupanj doktora znanosti iz područja tehničkih znanosti, znanstvenog polja strojarstva, znanstvene grane procesnog energetskog strojarstva.

Od veljače 1985. do listopada 1987. zaposlen je bio u Tvornici ugljenografitnih proizvoda **TUP Nikola Mašanović** u Dubrovniku, na radnome mjestu konstruktora u Odjelu za projekt i nadzor. Na ondašnjem **Pomorskom fakultetu u Dubrovniku**, zatim **Veleučilištu u Dubrovniku** i, danas, **Sveučilištu u Dubrovniku**, neprekidno radi od prosinca 1986. U znanstveno-nastavno zvanje asistenta izabran je 1988. godine, u zvanje stručnog suradnika 1991. godine, u nastavno zvanje predavača 1996. godine, u nastavno zvanje višeg predavača 2002. i ponovo 2007. godine, te u znanstveno-nastavno zvanje docenta 2013. godine. Na Pomorskom odjelu Sveučilišta u Dubrovniku danas izvodi nastavu na preddiplomskom studiju **Brodostrojarstvo** iz kolegija: *Termodinamika 1 i 2, Brodska rashladna uređaji i Inženjerska grafika u brodostrojarstvu*, i na diplomskom studiju **Pomorstvo** iz kolegija: *Brodska klimatizacijski sustavi, Obnovljivi izvori energije u pomorstvu i Modeliranje i simuliranje u pomorstvu*. Tijekom 34-godišnjega nastavnog rada izvodio je nastavu i iz kolegija: *Termodinamika i prijenos topline, Klimatizacija broda, Grijanje, hlađenje i klimatizacija, Brodska generatori pare i toplinske turbine, Grafičko komuniciranje, Tehničko crtanje s nacrtnom geometrijom, Tehnika mjerenja i kontrola i Osnove primjene elektroničkih računala*. Kao nastavnik uveo je četiri nova kolegija (*Klimatizacija broda, Grijanje, hlađenje i klimatizacija, Obnovljivi izvori energije u pomorstvu i Modeliranje i simuliranje u pomorstvu*). Koautor je nastavnog programa stručnog dodiplomskog trogodišnjeg studija **Strojarstvo**, koji se na Veleučilištu u Dubrovniku izvodio od 1998./1999. do 2005./2006. ak. god., i revidiranog nastavnog programa sveučilišnog preddiplomskog studija **Brodostrojarstvo**, koji se na Pomorskom odjelu Sveučilišta u Dubrovniku izvodi od 2014./2015. ak. god.

Od rujna 1995. do svibnja 1998. obnašao je dužnost direktora tvrtke **Auto-Dubrovnik d.d.** u Dubrovniku, zastupnika automobilske marke Opel u Hrvatskoj, ne prekidajući ni u tom razdoblju rad na Pomorskom fakultetu i, zatim, Veleučilištu u Dubrovniku. Od rujna 1998. voditelj je **Centra za izobrazbu pomoraca** za stjecanje svjedodžbi o sposobljenosti na Veleučilištu i, nakon toga, Sveučilištu u Dubrovniku. Od ožujka 2013. član je Uredništva međunarodnog znanstveno-stručnog časopisa za more i pomorstvo **Naše more**. Od listopada 2013. pročelnik je **Pomorskog odjela** i član **Senata** Sveučilišta u Dubrovniku. Istraživač je na znanstvenoistraživačkim projektima Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta RH: **Optimiziranje sustava pomorskog transporta** (br. 224-005, 2000.-2002., voditelj L. Milić), **Numeričko modeliranje i optimizacija opreme i sustava rashladne tehnike** (br. 0069-017, 2002.-2006., voditelj B. Pavković), **Primjenjena istraživanja rashladnih sustava s novim radnim tvarima** (br. 069-0692972-2203, 2007.-2012., voditelj B. Pavković) i **Optimizacija čuvanja breskve i nektarine tretmanima poslije berbe** (br. 178-0000000-3583, 2008.-2012., voditelj T. Jemrić). Bio je mentor pri izadbi 103 diplomskih i završnih radova studentima brodostrojarstva, strojarstva i pomorstva.

Objavio je 26 znanstvena i 12 stručnih radova, te izradio 7 projekata i elaborata. Prezentirao je radove na znanstvenim skupovima u Španjolskoj, Turskoj, Taiwanu, Češkoj i Hrvatskoj. Godina 1998. i

1999. bio je na studijskim boravcima u Češkoj, na Vysoka škola banska - Technical University of Ostrava, i 2000. na Taiwanu, u Hsinchu Science-based Industrial Park. Služi se engleskim jezikom.

Član je: **ASHRAE** - American Society of Heating, Refrigerating and Air-Conditioning Engineers (od 2000.), **ASEE** - American Society for Engineering Education (od 2000.), **SCS** - The Society for Computer Simulation International (od 2001.), **HESO** - Hrvatske stručno-znanstvene udruge za energetiku, strojarske tehnologije i obnovljive izvore energije (od 2011.). Predstavnik je Sveučilišta u Dubrovniku u **Udruzi visokoškolskih učilišta Republike Hrvatske** (od 2013.) i dopredsjednik **Udruge** (od 2017.). Također je član: Savjeta poslijediplomskog sveučilišnog studija **Pomorstvo** na Pomorskom fakultetu Sveučilišta u Rijeci (od 2013.), Stalnog odbora Simpozija "Teorija i praksa brodogradnje in memoriam prof. Leopold Sorta" – **SORTA** (od 2014.), **HDK** - Hrvatskog društva za kvalitetu (od 1996.), **Matice hrvatske** (od 1994.), **HKD Napredak** (od 1993.) i **Hrvatske Mense** (od 2004). Povjerenik je i zastupnik sindikalne podružnice Sveučilišta u Dubrovniku u Saboru **Nezavisnog sindikata znanosti i visokog obrazovanja Hrvatske** (od 1990.). Bio je voditelj preddiplomskog studija **Brodostrojarstvo** na Pomorskom odjelu Sveučilišta u Dubrovniku (2008.-2013), član **Senata** Sveučilišta u Dubrovniku (2004.-2010.), **Upravnog vijeća** Veleučilišta u Dubrovniku (2002.-2004.), **Skupštine** Sveučilišta u Splitu (1990.-1991.), **Savjeta** Pomorskog fakulteta u Dubrovniku (1990.-1991.), predsjednik **HKD Napredak** u Dubrovniku (2003.-2006.), vijećnik Gradskog vijeća **Grada Dubrovnika** (2013.-2015.) i odbornik Skupštine **Općine Dubrovnik** (1990.-1993.), a obnašao je i više dužnosti u društveno-političkim, kulturnim i gospodarskim udrugama i institucijama.

Matko Bupić oženjen je s **Marijom rođ. Perak** i imaju dva sina (*31 i 29 godina*) i dvije kćeri (*27 i 21 godina*).