



MARIN, GHEORGHE

Membru titular

Prof. univ. dr., amiral

Data și locul nașterii: 1 ianuarie 1952, Negru-Vodă, județul Constanța

Studii: Institutul de Marină *Mircea cel Bătrân* din Constanța (1974); Facultatea de Arme Întrunite, Academia Militară, București, (1980); curs de analiști de stat major de marină, Academia de Înalte Studii Militare, București (1983); curs de perfecționare analiști-programatori în utilizarea microcalculatoarelor ICSIT-TCI București - CTCE Constanța (1984); Facultatea de Planificare și Cibernetică Economică din cadrul Academiei de Studii Economice din București (1987); curs de limba engleză, nivel 3-4, București (1996); cursul internațional de strategie și economie a apărării organizat la Colegiul *George C. Marshall* din Germania (1999); cursurile Colegiului Național de Apărare, București, (2000); master în domeniul management-marketing în transporturi navale, porturi, zone libere și burse, Constanța (2002); cursurile pentru generali și amirali la Colegiul N.A.T.O. de la Roma (2003). Doctor în științe militare, la Academia de Înalte Studii Militare, cu teza *Fundamentarea complexă a procesului decizional privind folosirea în luptă a forțelor de lovire ale Marinei Militare* (1993).

Domenii de interes: stat major; marină militară; planificare și cibernetică economică; management-marketing în transporturi navale; puterea maritimă și diplomația navală; tehnici de elaborare a aplicațiilor pentru baze de date; sisteme informatice pentru conducerea operativă a Marinei Militare; limbaje de programare.

Activitatea profesională: comandant serviciu de luptă navigație și transmisiuni la Divizionul de Vedete Purtătoare de Rachete (1974-1978); comandant de navă la Divizionul de Vedete Purtătoare de Rachete (1980-1981); ofițer de stat major în Secția Operații a Statului Major al Forțelor Navale (1981-1985); șef al Atelierului de proiectare-programare din Centrul de Calcul al Forțelor Navale (1985-1989); șef al Centrului de Calcul al Forțelor Navale (1989-1995); comandant al Brigăzii de Cercetare și Observare Radioelectronică a Forțelor Navale (1995-1999); lector (1993-1996) și apoi conferențiar (1996-2000) în cadrul Facultății de Matematică - Informatică a Universității *Ovidius*, din Constanța; profesor universitar în cadrul Catedrei de matematică și informatică la Facultatea de Marină Civilă din cadrul Academiei Navale *Mircea cel Bătrân* din Constanța (2000-2003); comandant (rector) al Academiei Navale *Mircea cel Bătrân* (1999-2003). Din anul 2002, a primit drept de a conduce doctorate, în domeniul științe militare la Universitatea Națională de Apărare; director al Statului Major General (2003-2004); șef al Statului Major al Forțelor Navale (2004-2006); șef al Statului Major General (din 2006). În 2008, Universitatea Dunărea de Jos din Galați i-a conferit amiralului Gheorghe Marin titlul de doctor honoris causa. Profesor asociat la Academia Navală (în prezent).

Activitatea științifică: în anul 2003, a fost membru al Comitetului științific al Primei conferințe naționale de cercetări operaționale și aplicații, CEROPA, 3-6 septembrie, Constanța, iar în perioada 1982-1995 a participat la rezolvarea a 18 teme de cercetare științifică, la Centrul de Calcul al Marinei Militare, multe dintre acestea reprezentând elemente de pionierat în domeniu: sistem informatic pentru conducerea operativă a Marinei Militare (1989), pachet de programe pentru codificarea-decodificarea informațiilor (1992), bibliotecă de proceduri grafice pentru implementarea conceptelor programării pe obiecte pentru reprezentarea grafică a acțiunilor de luptă ale Marinei Militare (1995). În ultimii ani, a participat la realizarea a șase contracte de cercetare științifică, dintr-o paletă variată de domenii.

Publicații: este autor a 20 de cărți, 8 manuale și 9 tratate de specialitate. Lucrările sale sunt axate în special în domeniul managementului militar și al programării calculatoarelor. Dintre acestea amintim: *Conducerea în domeniul militar – studii*, 1989; *Câmpul de luptă cibernetizat*, 1991; *Hotărârea comandantului în viziune sistemică*, 1993; *Riscul și decizia militară*, 1994; *Puterea maritimă și diplomația navală*, Ed. Militară,

București, 1998; *Activitatea statelor majore în viziunea forțelor armate N.A.T.O.*, 2001; *Tehnici de elaborare a aplicațiilor pentru baze de date*, 1999; *Introducere în AutoLIPS prin exemple*, 2001; *Limbajul C - Programare prin exemple*, Ed. Academiei Navale *Mircea cel Bătrân*, Constanța, 2001; *Limbaje MySQL și PHP. Programare WEB sub Windows*, 2003 etc. Aceștia li se adaugă peste 70 articole, publicate în reviste de specialitate din România, precum și din străinătate. Între anii 2002-2006, a fost membru al consiliului editorial al revistei *Gândirea militară românească*.

Distincții: Ordinul Național Steaua României în grad de Cavaler (2004); Ordinul Meritul Militar (clasa a III-a, a II-a și I); Medalia Meritul Militar (clasa a III-a, a II-a și I); Ordine al Merito della Repubblica Italiana - Grande Ufficiale; Emblema de onoare a Armatei României.

Afilieri: membru al Asociației Generale a Economiștilor din România, al Academiei Oamenilor de Știință din România, al Asociației Internaționale a Profesorilor de Marină, al Fundației Colegiului Național de Apărare și al Asociației *George C. Marshall* – România.