

Lect.univ.drd. Arlette Rabela Anghel



Data nasterii: 01.05.1969

Locul nasterii: Constanța

Studii:

- Universitatea "Ovidius" Constanta, Facultatea de Inginerie, profilul Constructii si Echipamente navale, specializarea Echipamente navale, perioada 1991-1996; diploma de inginer licentiat
- Doctorand in specializarea "Hidraulica si mecanica fluidelor, la Univesitatea "Ovidius" Constanta, Facultatea de Constructii, incepand din cu anul 1998; titlul tezei de doctorat: Contributii la teoria actiunii valurilor asupra manevrabilitatii navelor.
- Academia navala "Mircea cel Batran" Constanta - Masterat in specializarea "Optimizarea transporturilor navale, perioada 1998-1999; diploma de Master
- Universitatea Bucuresti, Centrul de Cercetari Psihopedagogice si de Perfectionare a Personalului din Invatamantul Militar - Curs postuniversitar de pregatire psihopedagogica a pesonalului didactic perioada 1999-2000;
- Academia Navala "Mircea cel Batran" Constanta, Facultatea de Marina Civila, specializarea Navigatie si transport maritim, perioada 1997-2002. Diploma de inginer diplomat (ca alta competenta).

Activitate profesionala:

- 1996 -1998 – SC Meconst SA Constanța – inginer reparatii nave
- 1998 – 1999 – SC Remarc Shipping Management SA Constața – inginer reparatii nave
- 1999 – 2001 – Academia Navală „Mircea cel Bătrân” – prep. univ. Catedra „Mașini și Instalații Navale”
- 2001 - Academia Navală „Mircea cel Bătrân” – asist. univ. Catedra „Arhitectură Navală, Management Naval și Portuar”

Activitate stiintifica:

Lista lucrărilor publicate:

- “Considerații cu privire la transformarea invariantă a ecuațiilor lui Euler pentru curgerile plan staționare ale fluidului ideal compresibil” – Sesiune de comunicări științifice a cadrelor didactice, ANMB, Secomar, Constanța, 1999
- “Contribution Concerning the Limit Thin Theory for thr Convex Symmetrical Areas” – Simpozion cu participare internațională TEHNONAV, Constanța – 1998
- “Considerații privind ecuațiile de mișcare ale unui fluid ideal, incompresibil, în variabile Lagrange” – Simpozion Internațional NAV-MAR-EDU, ANMB, Constanța – 2001
- “Contribuții la teoria mișcării rotaționale a valurilor în variabilă Lagrange” - Simpozion Internațional NAV-MAR-EDU, ANMB, Constanța – 2001

- “Properties of Maneuverability Characteristics Analogies in Irregular Sea” – Simpozion științific cu participare internațională, Univ. “Ovidius”, Constanța – 2002
- “Statistic Estimation of Relative Oscillation of Wave Profile in the Case of Deck Wetness and Slamming” - Simpozion științific cu participare internațională, Univ. “Ovidius”, Constanța – 2002
- “Calculul aproximativ al caracteristicilor inundării punții și slammingului” - Sesiunea Jubiliară de comunicări științifice cu participare internațională “130 ani de învățământ de marină”, ANMB – 2002
- “Ecuatii de mișcare a navelor pe valuri regulate și neregulate” - referat doctorat, Constanța 2003
- “Metode ingineresti de estimare a calităților nautice” - referat doctorat, Constanța 2003
- “Determinarea caracteristicilor stabilității navelor pe valuri neregulate” - referat doctorat, Constanța 2003
- “Mecanica Fluidelor”, Culegere de Probleme, Ed. ANMB, Constanța 2003

Cursuri, diplome, premii:

- Universitatea București, Centrul de Cercetări Psihopedagogice și de Perfecționare a Personalului din Învățământul Militar - 2000

Afilieri la organizatii profesionale:

Discipline predate:

- Hidromecanică și teoria valurilor
- Teoria și construcția navei
- Instalații navale de bord

Domenii de competența:

- Mecanica Fluidelor
- Teoria și construcția navei