

INFORMAȚII PERSONALE

SECELEANU IOAN


Sexul M | Data nașterii [REDACTED] | Naționalitatea Română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

- 02.2009 - prezent **Cadru didactic asociat**
Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară – Facultatea de Agricultură
• Predare: Disciplina Biostatistică forestieră – Curs și lucrări practice; An I – Secția Silvicultură
Învățământ superior silvic
- 01.09.2009- prezent **Consilier silvic**
Academia Română Fundația Familiei Menachem H. Elias
• Activități privind gestionare durabilă a fondului forestier deținut
Adminstrare, gestionare durabilă a fondului forestier
- 10.2007 – prezent **Cadru didactic asociat**
Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară – Facultatea de Agricultură
Predare: Disciplina Amenajarea pădurilor – Curs și lucrări practice; An III, An IV –
Secția Silvicultură
Învățământ superior silvic
- 2006 **Cercetător științific gr. I**
Institutul de Cercetări și Amenajări Silvice
- 06.1999 – 08.2009 **Șef serviciu – Cadastru forestier și Amenajarea pădurilor**
Regia Națională a Pădurilor
• coordonare activitate amenajarea pădurilor și cadastrul forestier pentru pădurile statului;
• coordonare cercetare științifică finanțată de RNP
Cadastru forestier și Amenajarea pădurilor
- 05.1998 – 06.1999 **Șef serviciu – Strategii, Programe, Dezvoltare**
Regia Națională a Pădurilor
• Elaborare strategii și programe pentru silvicultură
Management forestier, Strategii, Prognoze
- 01.1997 – 05.1998 **Secretar de stat**
Ministerul Apelor, Pădurilor și Protecției Mediului – Departamentul Pădurilor
• Coordonarea activității autorității publice centrale pentru silvicultură (Departamentul Pădurilor)
Autoritatea publică centrală în silvicultură
- 09.1993 – 01.1997 **Inginer tehnolog, gr. I**
RNP – Institutul de Cercetări și Amenajări Silvice
• Coordonarea tehnică, științifică și metodologică a activității de amenajare a pădurilor
Silvicultură, Amenajarea pădurilor
- 12.1992 – 09.1993 **Secretar de stat**
Ministerul Apelor, Pădurilor și Protecției Mediului – Departamentul Pădurilor
• Coordonarea activității publice centrale pentru silvicultură (Departamentul Pădurilor)
Autoritatea publică centrală în silvicultură

- 05.1992 – 12.1992 **Director**
Institutul de Cercetări și Amenajări Silvice
• Coordonarea activității de cercetare, proiectare tehnologică și investiții din institut
Management, Cercetare, Amenajarea pădurilor, Proiectare
- 01.1992 – 05.1992 **Director general**
Ministerul Mediului – Direcția Generală pentru Silvicultură
• Coordonarea activității de reglementare și control în silvicultură (cercetare, proiectare tehnologică și investiții, producție)
Autoritatea publică centrală în silvicultură
- 01.1991 – 01.1992 **Director tehnic**
Institutul de Cercetări și Amenajări Silvice
• Coordonarea activității de proiectare tehnologică și de investiții în silvicultură
Management, Silvicultură, Amenajarea pădurilor, Proiectare
- 07.1990 – 01.1991 **Inginer tehnolog, gr. I**
Institutul de Cercetări și Amenajări Silvice
• Coordonarea tehnico - științifică și metodologică a activității de amenajare a pădurilor
Silvicultură, Amenajarea pădurilor
- 03.1985 – 07.1990 **Inginer proiectant tehnolog, gr. I**
Institutul de Cercetări și Amenajări Silvice
• Coordonare tehnico - științifică a activității de amenajare a pădurilor
Silvicultură, Amenajarea pădurilor
- 07.1970 – 03.1985 **Cercetător științific**
Institutul de Cercetări și Amenajări Silvice
• Cercetări în domeniul amenajării pădurilor, biometrie forestieră, economie forestieră, informatică
Cercetare în silvicultură
- 08.1968 – 07.1970 **Inginer proiectant tehnolog**
Institutul de Cercetări și Amenajări Silvice
• Elaborare studii de amenajare a pădurilor
Amenajarea pădurilor

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 1997 **Doctor în silvicultură – Specialitatea Amenajarea pădurilor și Biometrie forestieră**
Universitatea „Transilvania” Brașov – Facultatea de Silvicultură, România
- 09.1964 – 07.1968 **Diplomă inginer silvic**
Universitatea „Transilvania” Brașov – Facultatea de Silvicultură, România
- Specializări și calificări**
- Sisteme de prelucrare automată a datelor, 1974. Centrul de perfecționare a cadrelor – Otopeni;
 - Programare structurată, 1978. Centrul de perfecționare a cadrelor – Otopeni;
 - Managementul integrat al capitalului natural, 2001. Universitatea București – Departamentul de Ecologie Sistemică;
 - Evaluarea proprietăților imobiliare – ANEVAR, 2007, București.

COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	B1	B2	B1	B1	B2

Alte competențe

- expert în domeniul reconstrucției ecologice forestiere;
- expert în amenajarea pădurilor;
- evaluator proprietăți imobiliare;
- expert tehnic judiciar.

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Publicații

10 lucrări relevante

- Seceleanu, I., Simularea matematică a organizării procesului natural de producție forestieră. Studii și cercetări I.C.A.S., seria I, București, 1975.
- Seceleanu, I., Obiectivizarea deciziilor în planificarea amenajistică cu ajutorul programării matematice. Studii și cercetări I.C.A.S., seria I, vol. XXXIII, București, 1975.
- Seceleanu, I., ș.a., Experimentarea unui sistem integrat de prelucrare automată a informațiilor amenajistice. În "Contribuții la îmbunătățirea sistemului de revizuire a menajamentelor". Editura Agricolă, București, 1977.
- Seceleanu, I., Utilizarea simulării la stabilirea influenței modului de reglementare a producției forestiere asupra structurii fondului de producție. Revista Pădurilor, nr. 1, 1982.
- Seceleanu, I., Fundamentarea în amenajarea pădurilor a deciziilor de conducere a fondului de producție cu ajutorul modelelor de simulare. În „SILVOLOGIE” VOL III A, Contribuții științifice în dendrometrie, auxologie forestieră și amenajarea pădurilor (Sub redacția V. Giurgiu). Editura Academiei Române, București, 2003.
- Carcea, F., Seceleanu, I., Stabilirea posibilității pădurilor prin intermediul creșterii indicatoare. În „SILVOLOGIE” VOL III A, Contribuții științifice în dendrometrie, auxologie forestieră și amenajarea pădurilor (Sub redacția V. Giurgiu). Editura Academiei Române, București, 2003.
- Seceleanu, I., Optimizing the decisions on the organization and structural – functional management of forests through management planning. In Proceedings of the Romanian Academy, Series B: Chemistry, Life Sciences and Geo Sciences, Nr. 1, 2004.
- Seceleanu, I., Carcea, F., Leahu, Iosif., Reglementarea procesului de producție prin amenajament și organizarea deciziilor de conducere structurală cu tehnicile silviculturale. În „SILVOLOGIE” VOL IV B, Amenajarea pădurilor la începutul mileniului al III-lea (Sub redacția V. Giurgiu și I. Seceleanu). Editura Academiei Române, București, 2005.
- Seceleanu, I., Tamaș, Șt., ș.a., Obținerea bazelor de date geografice și elaborarea hărților tematice în sistem GIS. Manual privind metodologia de supraveghere pe termen lung a stării ecosistemelor forestiere aflate sub acțiunea poluării atmosferice și modificărilor climatice. Editura Silvica, București, 2008.
- Seceleanu, I., 2012, Amenajarea Pădurilor . Organizare și conducere structurală. Editura Ceres 505 p

Distincții și diplome

- Premiul „Marin Drăcea” – Academia Română - pentru tratatul „Amenajarea Pădurilor – Organizare și conducere structurală”, 2015;
- Premiul „Constantin Chiriță” – ASAS – pentru lucrarea „Fundamentarea în amenajarea pădurilor a deciziilor de conducere a fondului de producție cu ajutorul modelelor de simulare”, 2004;
- Premiul „Ion Popescu-Zeletin” – Academia Oamenilor de Știință – pentru tratatul „Amenajarea Pădurilor – Organizare și conducere structurală”, 2015;
- Diploma de excelență în activitatea de cercetare științifică, 2003.
- Diploma de merit „Marin Drăcea, clasa I”, 2007;

Afilieri

- Academia de Științe Agricole și Silvicultură – membru titular; Vicepreședinte din anul 2014; Președinte al Secției de Silvicultură din anul 2015;
- Uniunea Națională a Evaluatorilor din România (UNEVAR);
- Comisia Națională de atestare a specialiștilor în domeniul amenajării pădurilor.

