



UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE
ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ – BUCUREȘTI



FACULTATEA DE AGRICULTURĂ

Facultatea de AGRICULTURĂ, Departamentul ȘTIINȚELE SOLULUI
Faculty of AGRICULTURE, Department SOIL SCIENCES
Pozitia 6 - Profesor universitar

Disciplinele	Pedologie, Agrotehnică, Mecanizare; Utilaje Tehnologice
Subjects in the curriculum	Soil Science, Agricultural technology, Mechanization; Technological equipment
Descriere post	Postul de Profesor universitar vacant este constituit din ore convenționale prevăzute de Legea Învățământului – cu o normă de 11,00 ore convenționale la disciplinele: Pedologie, Agrotehnică, Mecanizare (anul I Inginerie Economică în Agricultură - semestrul II) și Utilaje Tehnologice (anul II Inginerie și Management în Alimentație Publică și Agroturism – semestrul I) - curs și lucrări practice pentru ambele discipline. Norma didactică cuprinde: Activități de predare curs / lucrări practice: - curs <i>Pedologie, Agrotehnică, Mecanizare</i> - 2 ore convenționale, Facultatea de Management, Inginerie Economică în Agricultură și Dezvoltare Rurală, specializarea Inginerie Economică în Agricultură, semestrul II, anul I, licență. - lucrări practice <i>Pedologie, Agrotehnică, Mecanizare</i> - 5 ore convenționale, Facultatea de Management, Inginerie Economică în Agricultură și Dezvoltare Rurală, specializarea Inginerie Economică în Agricultură, semestrul II, anul I, licență. - curs Utilaje Tehnologice - 2 ore convenționale, Facultatea de Management, Inginerie Economică în Agricultură și Dezvoltare Rurală, specializarea Inginerie și Management în Alimentație Publică și Agroturism, semestrul I, anul II, licență. - lucrări practice Utilaje Tehnologice - 2 ore convenționale, Facultatea de Management, Inginerie Economică în Agricultură și Dezvoltare Rurală, specializarea Inginerie și Management în Alimentație Publică și Agroturism, semestrul I, anul II, licență.
Atribuțiile / activitățile aferente	- pregătirea cursurilor și a lucrărilor practice de laborator pentru disciplinele cuprinse în norma didactică; - elaborarea fișei disciplinei cu descrierea obiectivelor acesteia, a conținutului științific al cursurilor, programarea predării, descrierea modalităților de examinare în vederea evaluării studenților, descrierea rezultatelor învățării/competențelor ce trebuie obținute ca urmare a parcurgerii disciplinei; - activități de evaluare referate, teste, examene parțiale/finale; - îndrumarea elaborării lucrărilor de licență - elaborarea de manuale, ghiduri de lucrări practice de laborator și a altor materiale didactice; - dezvoltarea bazei materiale aferente activităților de învățământ și cercetare (aparatură, echipamente, săli de curs, laboratoare didactice etc.); - activități de cercetare științifică, dezvoltare tehnologică, inovare și proiectare cu implicarea studenților; - participare la conferințe, simpozioane naționale și internaționale organizate în domeniul științific de activitate principal sau în domenii interdisciplinare; - dezvoltarea colaborărilor cu mediul economic în domeniul mecanizării agriculturii și utilajelor tehnologice.

Description	The unoccupied position of professor consists of conventional hours provided by the Law on Education - with a norm of 11.00 conventional hours for the following disciplines: Soil Science, Agricultural technology, Mechanization (first year, second semester, Economic Engineering in Agriculture specialization) and Technological equipment (second year, first semester, Engineering and Management in Public Food and Agrotourism specialization) – courses and practicals work for both disciplines. The didactic load includes: Teaching course activities / practical work: - Course Soil Science, Agricultural technology, Mechanization - 2 conventional hours, Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development Faculty, Economic Engineering in Agriculture specialization, second semester, first year, Bachelor of Science degree. - Practical works Soil Science, Agricultural technology, Mechanization - 5 conventional hours, Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development Faculty, Economic Engineering in Agriculture specialization, second semester, first year, Bachelor of Science degree. - Course Technological equipment - 2 conventional hours, Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development Faculty, Engineering and Management in Public Food and Agrotourism specialization, first semester, second year, Bachelor of Science degree. - Practical works Technological equipment - 2 conventional hours, Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development Faculty, Engineering and Management in Public Food and Agrotourism specialization, first semester, second year, Bachelor of Science degree.
Attributions / activities	- preparing the courses and the practical lab classes for the disciplines included in the teaching load; - elaborating the syllabus which includes description of its objectives, the scientific content of the courses, teaching scheduling, description of the examination procedures for student assessment; description of learning outcomes / competences to be achieved as a result of completion of discipline; - evaluation activities of student works, projects, tests, partial and final exams; - scientific guidance for students in order to elaborate their undergraduate and dissertation thesis; - elaboration of text books, laboratory guides for practical lab works and others didactic materials; - development of teaching materials for learning and research activities (equipment, classrooms, teaching laboratories etc.); - scientific research activities, technological development, activități de cercetare științifică, dezvoltare tehnologică, innovation and projecting with students involvement. - attending conferences, national and international symposia organized in the main field or in interdisciplinary areas; - development of collaboration with the economic environment in the field of mechanization of agriculture and technological equipment;
Locul susținerii prelegerii/ Place of lecture	Corp A - Departamentul Științele Solului, Sala A.I.42 Corp A - Soil Science Department, Room A.I.42