

**UNIVERSITY OF ORADEA
FACULTY OF ENVIRONMENTAL PROTECTION
DEPARTMENT OF AGRICULTURE AND HORTICULTURE**

**Contest theme and references
for position no. 9 of the State of Functions of the Department of Agriculture and
Horticulture**

for the academic year 2024-2025

Disciplines: Management; Fruit Trees Growing I-II

Management - course

1. Functions of the agricultural enterprise
2. Ensuring, organizing, and using labor within agricultural units
3. The decision-making process in the management of agricultural units
4. Consulting in agricultural units

References:

1. Alecu Ioan, Cazac Viorel, 2002, Managementul agricol în Romania, Editura Ceres
2. Brezuleanu Stejărel, 2004, Management agricol, Editura Performantica
3. Brezuleanu Stejărel, Viziteu Stefan, Robu Alexandru Dragoș, 2017, Management în agricultură, Editura Ion Ionescu de la Brad
4. Ciurea Ion- Valeriu, Brezuleanu Stejărel, Ungureanu George, 2005, Management, Editura Ion Ionescu de la Brad
5. Huțu Ion, 2004, Managementul fermei familiale, Editura Waldpress
6. Merce Emilian, Ivan Ilarie, 2005, Managementul exploatației agricole, Editura Risoprint
7. Oancea Margareta, 2007, Managementul, gestiunea economică și strategia unităților agricole, Editura Ceres
8. Pop Cecilia, Pop Viorel, 2007, Management și dezvoltare, Editura TipoMoldova

Management - seminar

1. Methods of substantiating decisions under risk conditions
2. Identification of qualities and skills in the managerial sphere of agricultural units
3. Management styles
4. Agricultural management attributes

References:

1. Alecu Ioan, Cazac Viorel, 2002, Managementul agricol în Romania, Editura Ceres
2. Brezuleanu Stejărel, 2004, Management agricol, Editura Performantica

3. Brezuleanu Stejărel, Viziteu Stefan, Robu Alexandru Dragoș, 2017, Management în agricultură, Editura Ion Ionescu de la Brad
4. Ciurea Ion- Valeriu, Brezuleanu Stejărel, Ungureanu George, 2005, Management, Editura Ion Ionescu de la Brad
5. Huțu Ion, 2004, Managementul fermei familiale, Editura Waldpress
6. Merce Emilian, Ivan Ilarie, 2005, Managementul exploatației agricole, Editura Risoprint
7. Oancea Margareta, 2007, Managementul, gestiunea economică și strategia unităților agricole, Editura Ceres
8. Pop Cecilia, Pop Viorel, 2007, Management și dezvoltare, Editura TipoMoldova

Fruit Trees Growing I - course

1. The fruit tree nursery
2. Technology of maintenance of fruit plantations
3. The biological cycle of fruit trees
4. Production of tree planting material

References:

1. Cepoiu Nicolae, Păun Constantin, Spiță Valentin, 2008, Pomicultură practică, Editura Ceres
2. Cichi Mihai, 2018, Pomicultură, Editura Universitaria
3. Ghena Nicolae, Braniște Nicolae, Stănică Florin, 2014, Pomicultură generală, Editura Invel-Multimedia
4. Hoza Dorel, 2001, Pomicultură, Editura USAMV București
5. Iordănescu Olimpia- Alina, 2011, Pomicultură generală și specială, Editura Eurobit
6. Jäger Hermann, 2022, Die Baumschule, Editura Legare Street
7. Jakubik Uwe, 2019, Grundkurs Obstbaumschnitt, Editura Eugen Ulmer
8. Mazilu Crăișor, Duțu Ion, 2014, Ghidul pepinieristicului pomicultor, MADR, ICDP, Editura InvelMultimedia
9. Păun Constantin, Ion Ligia, 2017, Școala de pomi, Editura La Sânzienne
10. Peticilă Adrian George, 2015, Micropropagarea plantelor horticole, Editura Granada
11. Stănică Florin, Peticilă Adrian George, 2012, Înființarea plantațiilor pomicole, Editura Valahia University Press
12. Venig Aurora, 2013 Îndrumător de lucrări practice în pomicultură, Editura Universității din Oradea
13. Venig Aurora, 2006, Practicum de pomicultura generala, Editura Universității din Oradea

Fruit Trees Growing II - course

1. Alternation of bearing
2. The influence of environmental factors on fruit trees
3. Establishment of fruit plantations
4. Harvesting the fruits

References:

1. Cepoiu Nicolae, Păun Constantin, Spiță Valentin, 2008, Pomicultură practică, Editura Ceres
2. Cichi Mihai, 2018, Pomicultură, Editura Universitaria
3. Ghena Nicolae, Braniște Nicolae, Stănică Florin, 2014, Pomicultură generală, Editura Invel-Multimedia
4. Hoza Dorel, 2001, Pomicultură, Editura USAMV București
5. Iordănescu Olimpia- Alina, 2011, Pomicultură generală și specială, Editura Eurobit
6. Jäger Hermann, 2022, Die Baumschule, Editura Legare Street
7. Jakubik Uwe, 2019, Grundkurs Obstbaumschnitt, Editura Eugen Ulmer
8. Mazilu Crăișor, Duțu Ion, 2014, Ghidul pepinieristicului pomicultor, MADR, ICDP, Editura InvelMultimedia
9. Păun Constantin, Ion Ligia, 2017, Școala de pomi, Editura La Sânzieni
10. Peticilă Adrian George, 2015, Micropropagarea plantelor horticole, Editura Granada
11. Stănică Florin, Peticilă Adrian George, 2012, Înființarea plantațiilor pomicole, Editura Valahia University Press
12. Venig Aurora, 2013 Îndrumător de lucrări practice în pomicultură, Editura Universității din Oradea
13. Venig Aurora, 2006, Practicum de pomicultura generala, Editura Universității din Oradea

Fruit Trees Growing I - practical works

1. Organization and preparation of the land for the establishment of the nursery
2. Preparing the land for the establishment of the fruit plantation
3. Recognition of fruit organs in fruit tree species
4. Types of crowns used in fruit tree plantations in intensive system

References:

1. Cepoiu Nicolae, Păun Constantin, Spiță Valentin, 2008, Pomicultură practică, Editura Ceres
2. Cichi Mihai, 2018, Pomicultură, Editura Universitaria
3. Ghena Nicolae, Braniște Nicolae, Stănică Florin, 2014, Pomicultură generală, Editura Invel-Multimedia
4. Hoza Dorel, 2001, Pomicultură, Editura USAMV București
5. Iordănescu Olimpia- Alina, 2011, Pomicultură generală și specială, Editura Eurobit
6. Jäger Hermann, 2022, Die Baumschule, Editura Legare Street
7. Jakubik Uwe, 2019, Grundkurs Obstbaumschnitt, Editura Eugen Ulmer
8. Mazilu Crăișor, Duțu Ion, 2014, Ghidul pepinieristicului pomicultor, MADR, ICDP, Editura InvelMultimedia
9. Păun Constantin, Ion Ligia, 2017, Școala de pomi, Editura La Sânzieni
10. Peticilă Adrian George, 2015, Micropropagarea plantelor horticole, Editura Granada
11. Stănică Florin, Peticilă Adrian George, 2012, Înființarea plantațiilor pomicole, Editura Valahia University Press
12. Venig Aurora, 2013 Îndrumător de lucrări practice în pomicultură, Editura Universității din Oradea
13. Venig Aurora, 2006, Practicum de pomicultura generala, Editura Universității din Oradea

Fruit Trees Growing II - practical works

1. Production of rootstocks by generative method
2. Production of rootstocks by vegetative means
3. Recognition of garnishment branches
4. Micropropagation

References:

1. Cepoiu Nicolae, Păun Constantin, Spiță Valentin, 2008, Pomicultură practică, Editura Ceres
2. Cichi Mihai, 2018, Pomicultură, Editura Universitaria
3. Ghena Nicolae, Braniște Nicolae, Stănică Florin, 2014, Pomicultură generală, Editura Invel-Multimedia
4. Hoza Dorel, 2001, Pomicultură, Editura USAMV București
5. Iordănescu Olimpia- Alina, 2011, Pomicultură generală și specială, Editura Eurobit
6. Jäger Hermann, 2022, Die Baumschule, Editura Legare Street
7. Jakubik Uwe, 2019, Grundkurs Obstbaumschnitt, Editura Eugen Ulmer
8. Mazilu Crăișor, Duțu Ion, 2014, Ghidul pepinieristicului pomicultor, MADR, ICDP, Editura InvelMultimedia
9. Păun Constantin, Ion Ligia, 2017, Școala de pomi, Editura La Sânzienne
10. Peticilă Adrian George, 2015, Micropropagarea plantelor horticole, Editura Granada
11. Stănică Florin, Peticilă Adrian George, 2012, Înființarea plantațiilor pomicole, Editura Valahia University Press
12. Venig Aurora, 2013 Îndrumător de lucrări practice în pomicultură, Editura Universității din Oradea
13. Venig Aurora, 2006, Practicum de pomicultura generala, Editura Universității din Oradea

Head of department,
Assoc. Prof. Phd. Eng. BORZA Ioana Maria