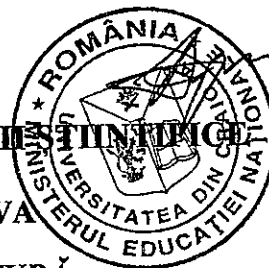




ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA
FACULTATEA DE HORTICULTURĂ



Str. A.I.Cuza, nr.13, cod 200585, CRAIOVA, DOLJ, România Tel.: 0251/414541; Fax: 0251/414541
e-mail: horticultura@central.uev.ro

TEME LUCRĂRI METODICO - ȘTIINȚIFICE
PENTRU OBTINEREA GRADULUI DIDACTIC I
SERIA 2018 – 2020

SPECIALIZAREA BIOLOGIE

Lect. univ. dr. RĂDUȚOIU DANIEL

1. Valoarea estetică a vegetației ruderales din localitatea și împrejurimi.
Implicațiile metodice ale temei în lecțiile de biologie.

Bibliografie

- Chirilă C., Ciocârlan V. & Berca M. 2002. *Atlasul principalelor buruieni din România*. 295 pag. Edit. Ceres, București.
- Ciocârlan V. 2009. *Flora ilustrată a României. Pteridophyta et Spermatophyta*. Edit. Ceres, București. 1142 pp.
- Sârbu I., Ștefan N. & Oprea A. 2013. *Plante vasculare din România. Determinator ilustrat de teren*. Edit. VictorBVictor, București, 1320 pag.
- Lazăr V., Nicolae M. 2007. *Lecția forma de bază a organizării procesului de predare-învățare-evaluare la disciplina biologie*, Craiova. Editura Arves
- Marinescu Mariana. 2010. *Didactica biologiei*, Pitești, Editura Paralela 45.

2. Studiul plantelor acvatice și palustre din zona Utilizarea datelor în procesul didactic.

Bibliografie

- Ciocârlan V. 2009. *Flora ilustrată a României. Pteridophyta et Spermatophyta*. Edit. Ceres, București. 1142 pp.
- Lazăr V., Căprărin D. 2008. *Metode didactice utilizate în predarea biologiei*, Edit. Arves, Craiova.
- Răduțoiu D., Ștefănescu M. & Păunescu C. 2015. About the aquatic and paludous habitats from Oltenia (Romania). *Annals of the University of Craiova. Seria Biologie, Horticultură, Tehnologia prelucrării produselor agricole, Ingineria Mediului*. Vol. XX (LVI): 589-594. ISSN 1435 - 1275
- Sârbu I., Ștefan N. & Oprea A. 2013. *Plante vasculare din România. Determinator ilustrat de teren*. Edit. VictorBVictor, București, 1320 pag.
- Vogler J. 2000. *Evaluare în învățământul preuniversitar*, Iași, Editura Polirom.

3. Cercetări asupra speciilor rare din aria protejată Parcul Național Buila Vânturarița. Folosirea datelor în procesul didactic.

Bibliografie

- Ciocârlan V. 2009.** *Flora ilustrată a României. Pteridophyta et Spermatophyta.* Edit. Ceres, București. 1142 pp.
- Ionescu M., Radu I. 2001.** *Didactica modernă,* Editura Cartprint, Baia Mare.
- Lazăr V., Nicolae M. 2007.** *Lecția forma de bază a organizării procesului de predare-învățare-evaluare la disciplina biologie,* Editura Arves. Craiova.
- Marinescu Mariana. 2010.** *Didactica biologiei,* Editura Paralela 45. Pitești.
- Răduțoiu D. Mitrea Rodi & Dunărințu Mihaela. 2014.** *Traheofite și microbiote din Bazinul Cernei de Olteț.* Edit. Sitech Craiova 235 pag.

4. Metode didactice folosite în predarea noțiunilor legate de plantele vasculare din zona

Bibliografie

- Ciocârlan, V. 2009.** *Flora ilustrată a României. Pteridophyta et Spermatophyta.* București, 1042 pag. Edit. Ceres.
- Lazăr V., Nicolae M. 2007.** *Lecția forma de bază a organizării procesului de predare-învățare-evaluare la disciplina biologie,* Editura Arves. Craiova.
- Marinescu Mariana. 2010.** *Didactica biologiei,* Editura Paralela 45. Pitești.
- Răduțoiu D. Mitrea Rodi & Dunărințu Mihaela. 2014.** *Traheofite și microbiote din Bazinul Cernei de Olteț.* Edit. Sitech Craiova 235 pag.
- Sârbu I., Ștefan N. & Oprea A. 2013.** *Plante vasculare din România. Determinator ilustrat de teren.* Edit. VictorBVictor, București, 1320 pag.

5. Aria naturală "Poiana bujorului din pădurea Plenița" pentru educația școlară.

Bibliografie

- Cristea S. 2000.** *Evaluarea procesului de învățămînt (II) // Tribuna învățămîntului,* 563/2000.
- Doniță, N., Popescu, A., Paucă-Comănescu, M., Mihăilescu, S., Biriș I.-A. 2005.** *Habitat din România,* Edit. Tehnică Silvică București. 496 pag.
- Gafta, D., Mountford, O. (coord.), 2008.** *Manual de interpretare a habitatelor Natura 2000 din România,* Edit. Risoprint, Cluj-Napoca.
- Ionescu M., Radu I. (coord) 1995.** *Didactica modernă,* Cluj Napoca, Editura. Dacia.
- Marinescu Mariana. 2010.** *Didactica biologiei,* Editura Paralela 45. Pitești.

6. Metode moderne de predare și evaluare folosite în studiul speciilor spontane din localitatea

Bibliografie

- Ciobanu Mariana. 2008.** *Didactica științelor biologice.* Edit. Did. Ped. București.
- Ciocârlan, V. 2009.** *Flora ilustrată a României. Pteridophyta et Spermatophyta.* București, 1042 pag. Edit. Ceres.
- Dulamă Maria Eliza. 2002.** *Metode, strategii și tehnici didactice activizante",* Edit. Clusium.
- Marinescu Mariana. 2010.** *Didactica biologiei,* Editura Paralela 45. Pitești.

Sârbu I., Ștefan N. & Oprea A. 2013. *Plante vasculare din România. Determinator ilustrat de teren*. Edit. VictorBVictor, București, 1320 pag.

7. Aspecte metodice ale predării lecțiilor de botanică la clasele de gimnaziu

Bibliografie

Ciocârlan, V. 2009. *Flora ilustrată a României. Pteridophyta et Spermatophyta*. București, 1042 pag. Edit. Ceres.

Cristea Vasile, Simone Denaeyer, Jean-Paul Herremans, Irina Goia. 1996. *Ocrotirea naturii și protecția mediului în România*. Edit. Cluj University Press. Cluj Napoca.

Lazăr V. & Căprărin D. 2008. *Metode didactice utilizate în predarea biologiei*, Edit. Arves, Craiova.

Marinescu Mariana. 2010. *Didactica biologiei*, Editura Paralela 45. Pitești.

Stoica A. 2007. „*Evaluarea progresului școlar - de la teorie la practică*”, Edit. Humanitas Educațional, București.

8. Studiul plantelor rare din zona și măsuri de conservare a acestora. Implicațiile temei în lecțiile de biologie

Bibliografie

Ciobanu Mariana. 2008. *Didactica științelor biologice*. Edit. Did. Ped. București.

Ciurchea Maria, Ciolac Rusu Anca & Iordache Ion. 1983. *Metodica predării științelor biologice*, Editura Didactică și Pedagogică, București.

Dulamă Maria Eliza. 2002. *Metode, strategii și tehnici didactice activizante*”, Edit. Clusium.

Marinescu Mariana. 2010. *Didactica biologiei*, Editura Paralela 45. Pitești.

9. Rezervația naturală”Pajiștea halofilă - Gighera” pentru educația școlară.

Bibliografie

Ciobanu Mariana. 2008. *Didactica științelor biologice*. Edit. Did. Ped. București.

Ciurchea Maria, Ciolac Rusu Anca & Iordache Ion. 1983. *Metodica predării științelor biologice*, Editura Didactică și Pedagogică, București.

Dulamă Maria Eliza. 2002. *Metode, strategii și tehnici didactice activizante*”, Edit. Clusium.

Marinescu M. 2010. *Didactica biologiei - teorie și aplicații*, Edit. Paralela 45, Pitești.

10. Formarea abilităților intelectuale și practice prin studierea plantelor spontane din zona

Bibliografie

Ciobanu Mariana. 2008. *Didactica științelor biologice*. Edit. Did. Ped. București.

Ciocârlan V. 2009. *Flora ilustrată a României. Pteridophyta et Spermatophyta*. Edit. Ceres, București. 1142 pp.

Marinescu M. 2010. *Didactica biologiei - teorie și aplicații*, Edit. Paralela 45, Pitești.

Răduțoiu D. Mitrea Rodi & Dunărințu Mihaela. 2014. *Traheofite și microbiote din Bazinul Cernei de Olteț*. Edit. Sitech Craiova 235 pag

Sârbu I., Ștefan N. & Oprea A. 2013. *Plante vasculare din România. Determinator ilustrat de teren*. Edit. VictorBVictor, București, 1320 pag.

Lect. univ. dr. SIMEANU CĂTĂLIN-GEORGE

1. Seminogeneza, structura și clasificarea semințelor la plantele cultivate și spontane din zona..... Aplicarea rezultatelor cercetării în activitatea didactică.

Bibliografie

1. Andrei, M., 1973, 1975 – Morfologia plantelor I, II. Tipografia Universității București.
2. Andrei, M., 1978 – Anatomia plantelor. Editura Didactică și Pedagogică București.
3. Deliu, C., 1999 – Morfologia și Anatomia plantelor. Editura Presa Universitară Clujană.
4. Simeanu, C., G., 2014 – Morfologie și Anatomie vegetală. Editura SITECH, Craiova.
5. Simeanu, V., Popescu, Gh., 1980 – Morfologia și Anatomia plantelor. Reprografia Universității din Craiova.

2. Carpogeneza, structura, clasificarea și importanța fructelor de la plantele spontane și cultivate din zona.....Aplicarea rezultatelor cercetării în activitatea didactică.

Bibliografie

1. Andrei, M., 1973, 1975 – Morfologia plantelor I, II. Tipografia Universității București.
2. Andrei, M., 1978 – Anatomia plantelor. Editura Didactică și Pedagogică București.
3. Grințescu, I., 1985 – Botanică ed. 2. Editura Științifică și Enciclopedică București.
4. Simeanu, C., G., 2014 – Morfologie și Anatomie vegetală. Editura SITECH, Craiova.
5. Simeanu, V., Popescu, Gh., 1980 – Morfologia și Anatomia plantelor. Reprografia Universității din Craiova.

3. Fenofazele organelor vegetale în ciclul anual de dezvoltare la plantele spontane și cultivate din zona.....Aplicarea rezultatelor cercetării în activitatea didactică.

Bibliografie

1. Andrei, M., 1973, 1975 – Morfologia plantelor I, II. Tipografia Universității București.
2. Baci, A., 2005 – Pomicultură generală. Editura Universitaria Craiova.
3. Deliu, C., 1999 – Morfologia și Anatomia plantelor. Editura Presa Universitară Clujană.
4. Ion, I., Maria, Leu, 2001 – Metodica predării – învățării biologiei. Ed. Corson, Iași.
5. Simeanu, C., G., 2014 – Morfologie și Anatomie vegetală. Editura SITECH, Craiova.

4. Structura organelor vegetale cu rol farmacodinamic de la plantele care cresc în zona.....Aplicarea rezultatelor cercetării în activitatea didactică.

Bibliografie

1. Andrei, M., 1973, 1975 – Morfologia plantelor I, II. Tipografia Universității București.
2. Andrei, M., 1978 – Anatomia plantelor. Editura Didactică și Pedagogică București.
3. Grințescu, I., 1985 – Botanică ed. 2. Editura Științifică și Enciclopedică București.
4. Ion, I., Maria, Leu, 2001 – Metodica predării – învățării biologiei. Ed. Corson, Iași.
5. Simeanu, V., Popescu, Gh., 1980 – Morfologia și Anatomia plantelor. Reprografia Universității din Craiova.

5. Formarea, structura și importanța polenului la diferite plante spontane și cultivate din zona..... Aplicarea rezultatelor cercetării în activitatea didactică.

Bibliografie

1. Andrei, M., 1978 – Anatomia plantelor. Editura Didactică și Pedagogică București.

2. Deliu, C., 1999 – Morfologia și Anatomia plantelor. Editura Presa Universitară Clujană.
3. Ion, I., Maria, Leu, 2001 – Metodica predării – învățării biologiei. Ed. Corson, Iași.
4. Simeanu, C., G., 2014 – Morfologie și Anatomie vegetală. Editura SITECH, Craiova.
5. Simeanu, V., Popescu, Gh., 1980 – Morfologia și Anatomia plantelor. Reprografia Universității din Craiova.

6. Țesuturi de depozitare și importanța economică a substanțelor depozitate întâlnite la plante cultivate și spontane care cresc în zona..... Aplicarea rezultatelor cercetării în activitatea didactică.

Bibliografie

1. Andrei, M., 1978 – Anatomia plantelor. Editura Didactică și Pedagogică București.
2. Deliu, C., 1999 – Morfologia și Anatomia plantelor. Editura Presa Universitară Clujană.
3. Grințescu, I., 1985 – Botanică ed. 2. Editura Științifică și Enciclopedică București.
4. Ion, I., Maria, Leu, 2001 – Metodica predării – învățării biologiei. Ed. Corson, Iași.
5. Simeanu, C., G., 2014 – Morfologie și Anatomie vegetală. Editura SITECH, Craiova.

7. Țesuturile conducătoare la Cormofite. Aplicarea rezultatelor cercetării în activitatea didactică.

Bibliografie

1. Andrei, M., 1978 – Anatomia plantelor. Editura Didactică și Pedagogică București.
2. Ciobanu Mariana. 2008. Didactica științelor biologice. Edit. Did. Ped. București.
3. Deliu, C., 1999 – Morfologia și Anatomia plantelor. Editura Presa Universitară Clujană.
4. Grințescu, I., 1985 – Botanică ed. 2. Editura Științifică și Enciclopedică București.
5. Simeanu, C., G., 2014 – Morfologie și Anatomie vegetală. Editura SITECH, Craiova.

8. Studii morfo-anatomice asupra unor plante psamofile din Oltenia. Aplicarea rezultatelor cercetării în activitatea didactică.

Bibliografie

1. Andrei, M., 1978 – Anatomia plantelor. Editura Didactică și Pedagogică București.
2. Ciobanu Mariana. 2008. Didactica științelor biologice. Edit. Did. Ped. București.
3. Deliu, C., 1999 – Morfologia și Anatomia plantelor. Editura Presa Universitară Clujană.
4. Grințescu, I., 1985 – Botanică ed. 2. Editura Științifică și Enciclopedică București.
5. Simeanu, V., Popescu, Gh., 1980 – Morfologia și Anatomia plantelor. Reprografia Universității din Craiova.

9. Studii morfo-anatomice asupra unor plante halofile din Oltenia. Aplicarea rezultatelor cercetării în activitatea didactică.

Bibliografie

1. Andrei, M., 1978 – Anatomia plantelor. Editura Didactică și Pedagogică București.
2. Ciobanu Mariana. 2008. Didactica științelor biologice. Edit. Did. Ped. București.
3. Deliu, C., 1999 – Morfologia și Anatomia plantelor. Editura Presa Universitară Clujană.
4. Grințescu, I., 1985 – Botanică ed. 2. Editura Științifică și Enciclopedică București.
5. Simeanu, C., G., 2014 – Morfologie și Anatomie vegetală. Editura SITECH, Craiova.

10. Modificări morfo-anatomice la unele plante de cultură produse de anumiți paraziți vegetali. Aplicarea rezultatelor cercetării în activitatea didactică.

Bibliografie

1. Andrei, M., 1978 – Anatomia plantelor. Editura Didactică și Pedagogică București.
2. Deliu, C., 1999 – Morfologia și Anatomia plantelor. Editura Presa Universitară Clujană.
3. Marinescu M. 2010. Didactica biologiei - teorie și aplicații, Edit. Paralela 45, Pitești.
4. Simeanu, C., G., 2014 – Morfologie și Anatomie vegetală. Editura SITECH, Craiova.
5. Simeanu, V., Popescu, Gh., 1980 – Morfologia și Anatomia plantelor. Reprografia Universității din Craiova.

1. Influența factorilor climatici asupra unor procese fiziologice la pomii fructiferi. Modalități de aplicare a rezultatelor cercetărilor în activitatea didactică.

Bibliografie

1. Boldor O., Răianu O., Trifu M., 1983, *Fiziologia plantelor - lucrări practice*, Editura Didactică și Pedagogică, București.
2. Burzo I., Toma S., Crăciun C., Voican Viorica, Dobrescu Aurelia, Delian Elena, 1999, *Fiziologia plantelor de cultură - Procesele fiziologice din plantele de cultură*, vol. 1, Întreprinderea Editorial-Poligrafică Știința, Chișinău.
3. Burzo I., Toma S., Olteanu I., Dejeu L., Delian Elena, Hoza D., 1999, *Fiziologia plantelor de cultură - Fiziologia pomilor fructiferi și a viței de vie*, vol. 3, Întreprinderea Editorial - Poligrafică Știința, Chișinău.
4. Ciobanu Mariana, 2008, *Didactica științelor biologice*, Editura Didactică și Pedagogică, București.
5. Ciurchea Maria, Ciolac Rusu Anca, Iordache Ion, 1983, *Metodica predării științelor biologice*, Editura Didactică și Pedagogică, București.

2. Cercetări privind fiziologia înfloririi și fructificării unor plante legumicole din zona Olteniei. Modalități de aplicare a rezultatelor cercetărilor în activitatea didactică.

Bibliografie

1. Boldor O., Răianu O., Trifu M., 1983, *Fiziologia plantelor - lucrări practice*, Editura Didactică și Pedagogică, București.
2. Burzo I., Toma S., Voican V., Amăriuței Alexandrina, Șelaru Elena, Popescu V., Crăciun C., 2000, *Fiziologia plantelor de cultură - Fiziologia legumelor și a plantelor floricole*, vol. 4, Știința, Chișinău,
3. Ciobanu Mariana, 2008, *Didactica științelor biologice*, Editura Didactică și Pedagogică, București.
4. Ciofu Ruxandra, Stan N., Popescu V., Apahidean S., Horgoș A., Berar V., Atanasiu N., 2003, *Tratat de legumicultură*, Editura Ceres, București.
5. Ciurchea Maria, Ciolac Rusu Anca, Iordache Ion, 1983, *Metodica predării științelor biologice*, Editura Didactică și Pedagogică, București.

3. Fiziologia creșterii plantelor decorative prin flori în condițiile climatice din zona Olteniei. Modalități de aplicare a rezultatelor cercetărilor în activitatea didactică.

Bibliografie

1. Boldor O., Răianu O., Trifu M., 1983, *Fiziologia plantelor - lucrări practice*, Editura Didactică și Pedagogică, București.
2. Burzo I., Toma S., Crăciun C., Voican Viorica, Dobrescu Aurelia, Delian Elena, 1999, *Fiziologia plantelor de cultură*, vol. 1, Întreprinderea Editorial-Poligrafică Știința, Chișinău.
3. Burzo I., Toma S., Voican V., Amăriuței Alexandrina, Șelaru Elena, Popescu V., Crăciun C., 2000, *Fiziologia plantelor de cultură - Fiziologia legumelor și a plantelor floricole*, vol. 4, Știința, Chișinău,
4. Ciobanu Mariana, 2008, *Didactica științelor biologice*, Editura Didactică și Pedagogică, București.

5. Ciurchea Maria, Ciolac Rusu Anca, Iordache Ion, 1983, *Metodica predării științelor biologice*, Editura Didactică și Pedagogică, București.

4. Cercetări fiziologice privind creșterea și dezvoltarea pomilor fructiferi din zona Olteniei. Implicațiile metodice ale temei în lecțiile de biologie.

Bibliografie

1. Boldor O., Răianu O., Trifu M., 1983, *Fiziologia plantelor - lucrări practice*, Editura Didactică și Pedagogică, București.
2. Burzo I., Toma S., Crăciun C., Voican Viorica, Dobrescu Aurelia, Delian Elena, 1999, *Fiziologia plantelor de cultură - Procesele fiziologice din plantele de cultură*, vol. 1, Întreprinderea Editorial-Poligrafică Știința, Chișinău.
3. Burzo I., Toma S., Olteanu I., Dejeu L., Delian Elena, Hoza D., 1999, *Fiziologia plantelor de cultură - Fiziologia pomilor fructiferi și a viței de vie*, vol. 3, Întreprinderea Editorial - Poligrafică Știința, Chișinău.
4. Ciobanu Mariana, 2008, *Didactica științelor biologice*, Editura Didactică și Pedagogică, București.
5. Ciurchea Maria, Ciolac Rusu Anca, Iordache Ion, 1983, *Metodica predării științelor biologice*, Editura Didactică și Pedagogică, București.

5. Cercetări fiziologice privind creșterea plantelor floricole și relațiile acestora cu factorii de vegetație. Implicațiile metodice ale temei în lecțiile de biologie.

Bibliografie

1. Boldor O., Răianu O., Trifu M., 1983, *Fiziologia plantelor - lucrări practice*, Editura Didactică și Pedagogică, București.
2. Burzo I., Toma S., Crăciun C., Voican Viorica, Dobrescu Aurelia, Delian Elena, 1999, *Fiziologia plantelor de cultură*, vol. 1, Întreprinderea Editorial-Poligrafică Știința, Chișinău.
3. Burzo I., Toma S., Voican V., Amăriuței Alexandrina, Șelaru Elena, Popescu V., Crăciun C., 2000, *Fiziologia plantelor de cultură - Fiziologia legumelor și a plantelor floricole*, vol. 4, Știința, Chișinău.
4. Ciobanu Mariana, 2008, *Didactica științelor biologice*, Editura Didactică și Pedagogică, București.
5. Ciurchea Maria, Ciolac Rusu Anca, Iordache Ion, 1983, *Metodica predării științelor biologice*, Editura Didactică și Pedagogică, București.

6. Influența patogenilor asupra proceselor fiziologice la unele plante legumicole. Modalități de aplicare a rezultatelor cercetărilor în activitatea didactică.

Bibliografie

1. Burzo I., Toma S., Voican V., Amăriuței Alexandrina, Șelaru Elena, Popescu V., Crăciun C., 2000, *Fiziologia plantelor de cultură - Fiziologia legumelor și a plantelor floricole*, vol. 4, Știința, Chișinău.
2. Ciobanu Mariana, 2008, *Didactica științelor biologice*, Editura Didactică și Pedagogică, București.
3. Ciurchea Maria, Ciolac Rusu Anca, Iordache Ion, 1983, *Metodica predării științelor biologice*, Editura Didactică și Pedagogică, București.
4. Costache M., Roman T., 1998, *Ghid pentru recunoașterea și combaterea agenților patogeni și a dăunătorilor la legume*, Editura Ceres, București.

5. Marinescu Gh., Costache M., Stoenescu A., 1986, *Bolile plantelor legumicole*, Edit. Ceres, București.

7. Fiziologia germinăției semințelor și creșterii plantelor legumicole din zona Olteniei. Implicațiile metodice ale temei în lecțiile de biologie.

Bibliografie

1. Boldor O., Răianu O., Trifu M., 1983, *Fiziologia plantelor - lucrări practice*, Editura Didactică și Pedagogică, București.
2. Burzo I., Toma S., Voican V., Amăriuței Alexandrina, Șelaru Elena, Popescu V., Crăciun C., 2000, *Fiziologia plantelor de cultură - Fiziologia legumelor și a plantelor floricole*, vol. 4, Știința, Chișinău,
3. Ciobanu Mariana, 2008, *Didactica științelor biologice*, Editura Didactică și Pedagogică, București.
4. Ciofu Ruxandra, Stan N., Popescu V., Apahidean S., Horgoș A., Berar V., Atanasiu N., 2003, *Tratat de legumicultură*, Editura Ceres, București.
5. Ciurchea Maria, Ciolac Rusu Anca, Iordache Ion, 1983, *Metodica predării științelor biologice*, Editura Didactică și Pedagogică, București.

8. Influența factorilor de mediu asupra proceselor fiziologice la plantele de cultură. Modalități de aplicare a rezultatelor cercetărilor în activitatea didactică.

Bibliografie

1. Boldor O., Răianu O., Trifu M., 1983, *Fiziologia plantelor - lucrări practice*, Editura Didactică și Pedagogică, București.
2. Burzo I., Toma S., Crăciun C., Voican Viorica, Dobrescu Aurelia, Delian Elena, 1999, *Fiziologia plantelor de cultură - Procesele fiziologice din plantele de cultură*, vol. 1, Întreprinderea Editorial-Poligrafică Știința, Chișinău.
3. Ciobanu Mariana, 2008, *Didactica științelor biologice*, Editura Didactică și Pedagogică, București.
4. Ciurchea Maria, Ciolac Rusu Anca, Iordache Ion, 1983, *Metodica predării științelor biologice*, Editura Didactică și Pedagogică, București.
5. Miliță C., Dorobanțu N., Nedelcu Polixenia, Baia V., Suciș T., Popescu Florica, Teșu Viorica, Molea Ioana, 1982, *Fiziologie vegetală*, Editura Didactică și Pedagogică, București.

1. Structura și conservarea vertebratelor din localitatea X și folosirea datelor în procesul didactic.

Bibliografie

1. Bălescu Carmen, 2004: *Zoologia vertebratelor – curs universitar*, Editura Sitech, Craiova.
2. Bălescu Carmen, Orzață Narcisa, 2007: *Elemente de Zoologia vertebratelor*. Editura Sitech Craiova.
3. Feider Z., Grossu V., Gyurko Șt., Pop V., 1976: *Zoologia vertebratelor*. Editura Didactică și Pedagogică, București.
4. Ciobanu Mariana, 2008, **Didactica științelor biologice**, Editura Didactică și Pedagogică, București.
5. Ciurchea Maria, Ciolac-Rusu Anca, Iordache I., 1982, *Metodica predării științelor biologice*, Editura Didactică și Pedagogică, București.

2. Structura actuala a ihtiofaunei din râul..... (sau lacul...), influenta unor factori poluanți asupra ei și implicațiile temei în lecțiile de biologie.

Bibliografie

1. Bălescu Carmen, 2004: *Zoologia vertebratelor – curs universitar*, Editura Sitech, Craiova.
2. Bălescu Carmen, Orzață Narcisa, 2007: *Elemente de Zoologia vertebratelor*. Editura Sitech Craiova.
3. Bănărescu P., 1964: *Pisces – Osteichthyes*, Fauna R. P. R., Vol. XIII, Edit. Acad., București.
4. Ciobanu Mariana, 2008, **Didactica științelor biologice**, Editura Didactică și Pedagogică, București.
5. Ciurchea Maria, Ciolac-Rusu Anca, Iordache I., 1982, *Metodica predării științelor biologice*, Editura Didactică și Pedagogică, București.

3. Studiul paseriformelor din localitatea X și folosirea datelor în procesul didactic. (observații fenologice, sezoniere, importanță, specii rare, propuneri de ocrotire a unor specii etc)

Bibliografie

1. Bălescu Carmen, 2004: *Zoologia vertebratelor – curs universitar*, Editura Sitech, Craiova.
2. Bălescu Carmen, Orzață Narcisa, 2007: *Elemente de Zoologia vertebratelor*. Editura Sitech Craiova.
3. Cătuneanu I. și colab., 1978: *Aves, Fauna R.S.R.* Vol XV, fasc 1. Editura Academiei R.S.R., București.
4. Radu D., 1984, *Păsările din peisajele României*, Edit. Sport-Turism, București.
5. Ciobanu Mariana, 2008, *Didactica științelor biologice*, Editura Didactică și Pedagogică, București.

4. Studiul păsărilor acvatice dintr-o arie X protejată de interes național. Folosirea datelor în procesul didactic. (observații fenologice, sezoniere, importanță, specii vulnerabile, pericolitate, în declin, propuneri de ocrotire a unor specii etc)

1. Bălescu Carmen, 2004: *Zoologia vertebratelor – curs universitar*, Editura Sitech, Craiova.
2. Bălescu Carmen, Orzață Narcisa, 2007: *Elemente de Zoologia vertebratelor*. Editura Sitech Craiova.
3. Radu D., 1983. *Mic atlas ornitologic*, Editura Albatros, București.
4. Radu D., 1984, *Păsările din peisajele României*, Edit. Sport-Turism, București.
5. Ciobanu Mariana, 2008, **Didactica științelor biologice**, Editura Didactică și Pedagogică, București.

5. Păsări de interes cinegetic din județul X și utilizarea informațiilor în procesul didactic.

Bibliografie

1. Bălescu Carmen, Orzață Narcisa, 2007: *Elemente de Zoologia vertebratelor*. Editura Sitech Craiova.
2. Georgescu M., Georgescu G.C., 1996. *Enciclopedie zoocinegetică*. Editura Albatros, București.
3. Radu D., 1983. *Mic atlas ornitologic*, Editura Albatros, București.
4. Ciobanu Mariana, 2008, *Didactica științelor biologice*, Editura Didactică și Pedagogică, București.
5. Ciurchea Maria, Ciolac-Rusu Anca, Iordache I., 1982, *Metodica predării științelor biologice*, Editura Didactică și Pedagogică, București.

6. Studiul speciilor de mamifere din zona X. Folosirea datelor în procesul didactic.

Bibliografie

1. Bălescu Carmen, Orzață Narcisa, 2007: *Elemente de Zoologia vertebratelor*. Editura Sitech Craiova.
2. Georgescu M., Georgescu G.C., 1996. *Enciclopedie zoocinegetică*. Editura Albatros, București.
3. Ionescu V., 1968: *Vertebratele din România*. Editura Academiei R. S. R., București.
4. Ciobanu Mariana, 2008, *Didactica științelor biologice*, Editura Didactică și Pedagogică, București.
5. Ciurchea Maria, Ciolac-Rusu Anca, Iordache I., 1982, *Metodica predării științelor biologice*, Editura Didactică și Pedagogică, București.

7. Morfologia encefalului la peștii teleostei dulcicoli (sau marini) și implicațiile temei în procesul didactic

Bibliografie

1. Bălescu Carmen Daniela, 2013: *Anatomia Comparată*, Editura Universitaria, Craiova
2. Dornescu T., Necrasov Olga., 1968: *Anatomia comparată a vertebratelor*, vol. I, Editura Didactică și Pedagogică, București.
3. Mișcalencu și colab., 1984. *Anatomia comparată*, Editura Did. Ped., București.
4. Ciobanu Mariana, 2008. *Didactica științelor biologice*, Editura Didactică și Pedagogică, București.
5. Ciurchea Maria, Ciolac-Rusu Anca, Iordache I., 1982, *Metodica predării științelor biologice*, Editura Didactică și Pedagogică, București.

8. Sistemul digestiv la vertebratele poichiloterme și folosirea datelor în procesul didactic

Bibliografie

1. Bălescu Carmen Daniela, 2013: *Anatomia Comparată*, Editura Universitaria, Craiova
2. Mișcalencu și colab., 1984. *Anatomia comparată*, Editura Did. Ped., București.
3. Sorescu Constantina, 1993. *Anatomia comparată a vertebratelor*. Editura Oltenia, Craiova
4. Ciobanu Mariana, 2008. *Didactica științelor biologice*, Editura Didactică și Pedagogică, București.
5. Ciurchea Maria, Ciolac-Rusu Anca, Iordache I., 1982, *Metodica predării științelor biologice*, Editura Didactică și Pedagogică, București.

Lect. univ. dr. OLARU LUMINIȚA MARIANA

1. Rolul mirosului în viața animalelor. Aplicații metodice ale temei

Bibliografie

1. Alexandru Mihaela, Marcean C., Manta Mihăilescu V. - *Anatomie și fiziologie umană descriptivă și aplicată*, Editura Medicală, București, 2014.
2. De Burgh Jane - *Ghidul corpului uman* (traducere - Popescu Oana), Editura Niculescu, București, 2014.
3. Năstăsescu Gh., Ungureanu Luminița - *Fiziologia animalelor. Curs universitar*, vol II, Ed. Sitech, Craiova, 1999.
4. Niculescu C. Th., Cârmaciu R., Voiculescu B., Sălăvăstru Carmen, Niță C., Ciornei Cătălina - *Anatomia și fiziologia omului: compendiu*, Editura Corint, București, 2005.
5. Simionescu Cristiana - *Anatomie patologică*, Editura Medicală Universitară, Craiova, 2004.

2. Importanța cunoașterii și prevenirii hepatitelor. Implicații metodice ale temei

Bibliografie

1. Alexandru Mihaela, Marcean C., Manta Mihăilescu V. - *Anatomie și fiziologie umană descriptivă și aplicată*, Editura Medicală, București, 2014.
2. De Burgh Jane - *Ghidul corpului uman* (traducere - Popescu Oana), Editura Niculescu, București, 2014.
3. Năstăsescu Gh., Ungureanu Luminița - *Fiziologia animalelor. Curs universitar*, vol II, Ed. Sitech, Craiova, 1999.
4. Niculescu C. Th., Cârmaciu R., Voiculescu B., Sălăvăstru Carmen, Niță C., Ciornei Cătălina - *Anatomia și fiziologia omului: compendiu*, Editura Corint, București, 2005.
5. Simionescu Cristiana - *Anatomie patologică*, Editura Medicală Universitară, Craiova, 2004.

3. Rolul gustului în viața animalelor. Aplicații metodice ale temei

Bibliografie

1. Alexandru Mihaela, Marcean C., Manta Mihăilescu V. - *Anatomie și fiziologie umană descriptivă și aplicată*, Editura Medicală, București, 2014.
2. De Burgh Jane - *Ghidul corpului uman* (traducere - Popescu Oana), Editura Niculescu, București, 2014.
3. Năstăsescu Gh., Ungureanu Luminița - *Fiziologia animalelor. Curs universitar*, vol II, Ed. Sitech, Craiova, 1999.
4. Niculescu C. Th., Cârmaciu R., Voiculescu B., Sălăvăstru Carmen, Niță C., Ciornei Cătălina - *Anatomia și fiziologia omului: compendiu*, Editura Corint, București, 2005.
5. Simionescu Cristiana - *Anatomie patologică*, Editura Medicală Universitară, Craiova, 2004.

4. Importanța cunoașterii bolilor cu transmitere sexuală. Implicații metodice ale temei

Bibliografie

1. Bucur G., Giurcăreanu C. - *Boli transmise pe cale sexuală*, Ed. Celsius, București, 2000.
2. Hăulică I. - *Fiziologie umană*, Editura Medicală, București, 2007.
3. Petrea S. - *Prevenirea transmiterii HIV în practica medicală*, Ed. ALL, București, 1999.
4. Petrescu M.E., Diaconu J.D. și colab. - *Programul național pentru profilaxia și combaterea bolilor transmisibile sexual* (proiect). Dermo-Venerologie, 1999.
5. Stoicescu Irina - *Curs de Dermo-Venerologie*, Ed. Sitech, Craiova, 2000.

5. Particularități structurale și funcționale ale sensibilității vestibulare. Aplicații metodice ale temei

Bibliografie

1. Alexandru Mihaela, Marcean C., Manta Mihăilescu V. - *Anatomie și fiziologie umană descriptivă și aplicată*, Editura Medicală, București, 2014.
2. De Burgh Jane - *Ghidul corpului uman* (traducere - Popescu Oana), Editura Niculescu, București, 2014.
3. Năstăsescu Gh., Ungureanu Luminița - *Fiziologia animalelor. Curs universitar*, vol II, Ed. Sitech, Craiova, 1999.
4. Niculescu C. Th., Cârmaciu R., Voiculescu B., Sălăvăstru Carmen, Niță C., Ciornei Cătălina - *Anatomia și fiziologia omului: compendiu*, Editura Corint, București, 2005.
5. Simionescu Cristiana - *Anatomie patologică*, Editura Medicală Universitară, Craiova, 2004.

6. Fiziologia și fiziopatologia glandelor suprarenale. Utilizarea datelor în procesul didactic

Bibliografie:

1. Bistriceanu, M. - *Endocrinologie Clinică, Curs*, Editura de Sud, Craiova, 2000.
2. Dumitrache, C. - *Endocrinologie Clinică*, Editura Național, București, 2014.
3. Hăulică I. - *Fiziologie umană*, Editura Medicală, București, 2007.
4. Năstăsescu Gh., Ungureanu Luminița - *Fiziologia animalelor. Curs universitar*, vol II, Ed. Sitech, Craiova, 1999.
5. Nicolescu I., Albușescu, D. M. - *Anatomia omului*, Vol. 1. Editura Medicală Universitară, Craiova, 2010.

7. Coagularea sângelui între normalitate și boală. Utilizarea datelor în procesul didactic

Bibliografie

1. Borundel C. și colaboratorii - *Manual de medicină internă pentru cadre medii*, Editura BIC ALL, București, 2000.
2. Cardan Lorela - *Anatomia și fiziologia omului*, Editura Taida, 2006.
3. Goiciu M. - *Hematologie comparată*, Editura Medicală, București, 1985.
4. Manole Gh., Gălățescu E.M., Mateescu M. - *Analize de laborator-ghid privind principiile, metodele de determinare și interpretare a rezultatelor*, Editura Coresi, 2004.
5. Năstăsioiu Ioan - *Boli și analize medicale pe înțelesul tuturor*, Editura Niculescu, 2008.

8. Dislipidemiile - aspecte și perspective medicale. Implicații metodice ale temei

Bibliografie

1. Dincă Mihaela - *Boli de nutriție și metabolism*, Editura Medicală Universitară, Craiova, 2001.
2. Dinu Veronica, Truția E., Popa Cristea Elena, Popescu Aurora - *Biochimie medicală. Mic tratat*, Editura Medicală, București, 2000.
3. Doboreanu Minodora - *Biochimie clinică-implicații practice*, Editura Medicală, București, 2010.
4. Ginsberg H.N., Goldberg I.J. - *Afecțiuni ale metabolismului lipoproteic*, în Harrison, *Principiile Medicinii interne*, Ed. Internațională, Ed. Teora, București, 2004.
5. Hăulică I. - *Fiziologie umană*, Editura Medicală, București, 2007.

9. Incidența diabetului zaharat la copii și adulți. Utilizarea datelor în procesul didactic

Bibliografie

1. Bistriceanu, M. - *Endocrinologie Clinică, Curs*, Editura de Sud, Craiova, 2000.
2. Dumitrache, C. - *Endocrinologie Clinică*, Editura Național, București, 2014.
3. Hăulică I. - *Fiziologie umană*, Editura Medicală, București, 2007.

4. Năstăsescu Gh., Ungureanu Luminița - *Fiziologia animalelor. Curs universitar*, vol II, Ed. Sitech, Craiova, 1999.
5. Nicolescu I., Albușescu, D. M. - *Anatomia omului*, Vol. 1. Editura Medicală Universitară, Craiova, 2010.

10. Senescența, etapă importantă în viața omului. Utilizarea datelor în procesul didactic

Bibliografie

1. Borundel C. și colaboratorii - *Manual de medicină internă pentru cadre medii*, Editura BIC ALL, București, 2000.
2. Bartke A. et al. - *Insulin-like growth factor 1 (IGF-1) and aging: controversies and new insights*, Biogerontology, 2003.
3. Finkel T. - *The common biology of cancer and ageing*, Nature 448, 767-774, 2007.
4. Lauri A. et al. - *The mitochondrial genome in aging and senescence*, Ageing Research Reviews, Vol. 18, 2014.
5. Lee H.C. - *Mitochondria and aging*, Adv Exp Med Biol., 2012.

Lect. univ. dr. ȘTEFĂNESCU DRAGOȘ MIHAIL

1. Schimbările climatice și distribuția organismelor pe glob

Bibliografie

1. Botnariuc, N., A. Vădineanu. 1982. Ecologie, Ed. Did. și Pedag., București.
2. Primack, R. B., M. Pătroescu, L. Rozyłowicz, C. Iojă. 2002. Conservarea Diversității Biologice, Ed. Tehnică, București.
3. Ștefănescu, D. M. 2014. Elemente de ecologie generală (populația și comunitatea) – Editura Sitech, Craiova.
4. Ștefănescu, D. M. 2015. Elemente de ecologie generală ecologie generală (ecosistemul) – Editura Sitech, Craiova.
5. Bănărăscu, P. 1973. Principiile și Metodele Zoologiei Sistemice, Edit. Acad. R.S.R.

2. Specii de amfibieni și reptile din România cu statut nefavorabil de conservare

Bibliografie

1. Botnariuc, N., A. Vădineanu. 1982. Ecologie, Ed. Did. și Pedag., București.
2. Stugren, B. 1982. Bazele ecologiei generale, Edit. Științif. și Enciclopedică, București.
3. Ciolac, A. 2004. Elemente fundamentale de ecologie și protecție a mediului, Ed. Did. și Ped. RA, București.
4. Ștefănescu, D. M. 2014. Elemente de ecologie generală (populația și comunitatea) – Editura Sitech, Craiova.
5. Ștefănescu, D. M. 2015. Elemente de ecologie generală ecologie generală (ecosistemul) – Editura Sitech, Craiova.

3. Specii de păsări din România cu statut nefavorabil de conservare

Bibliografie

1. Botnariuc, N., A. Vădineanu. 1982. Ecologie, Ed. Did. și Pedag., București.
2. Stugren, B. 1965. Ecologie generală, Ed. Did. și Pedag., București.
3. Stugren, B. 1982. Bazele ecologiei generale, Edit. Științif. și Enciclopedică, București.
4. Ștefănescu, D. M. 2014. Elemente de ecologie generală (populația și comunitatea) – Editura Sitech, Craiova.
5. Ștefănescu, D. M. 2015. Elemente de ecologie generală ecologie generală (ecosistemul) – Editura Sitech, Craiova.

4. Parcuri naturale din România

Bibliografie

1. Bănărăscu, P. 1973. Principiile și Metodele Zoologiei Sistemice, Edit. Acad. R.S.R.
2. Botnariuc, N., A. Vădineanu. 1982. Ecologie, Ed. Did. și Pedag., București.
3. Ștefănescu, D. M. 2014. Elemente de ecologie generală (populația și comunitatea) – Editura Sitech, Craiova.
4. Ștefănescu, D. M. 2015. Elemente de ecologie generală (ecosistemul) – Editura Sitech, Craiova.
5. http://www.propark.ro/images/uploads/file/manual%20arii%20protejate_net.pdf

5. Situri de importanță comunitară (SCI) din Oltenia

Bibliografie

1. Botnariuc, N., A. Vădineanu. 1982. Ecologie, Ed. Did. și Pedag., București
2. http://apmbh.anpm.ro/-/natura-2000---sci_-spa-

3. http://www.propark.ro/images/uploads/file/manual%20arii%20protejate_net.pdf
4. <http://www.natura2000proposals.ro/>

6. Arii de protecție specială avifaunistică (SPA) din Oltenia

Bibliografie

1. Botnariuc, N., A. Vădineanu. 1982. Ecologie, Ed. Did. și Pedag., București
2. http://www.unibuc.ro/prof/rozylowicz_l/docs/res/2011mar40236519-Biogeografie-Calinescu-R-Bunescu-a-Patroescu-M.pdf
3. https://ro.wikipedia.org/wiki/Lista_siturilor_Natura_2000_%C3%AEn_Rom%C3%A2nia
4. <https://natura2000.ro/natura-2000-in-romania/>
5. http://apmbh.anpm.ro/-/natura-2000---sci_-spa-

7. Analiza schimbărilor spațiale și temporale ale unui ecosistem

Bibliografie

1. Botnariuc, N., A. Vădineanu. 1982. Ecologie, Ed. Did. și Pedag., București
2. Primack, R. B., M. Pătroescu, L. Rozyłowicz, C. Iojă. 2008. Fundamentele Conservării Diversității Biologice. Ed. Agir, București.
3. Primack, R. B., M. Pătroescu, L. Rozyłowicz, C. Iojă. 2002. Conservarea Diversității Biologice, Ed. Tehnică, București.
4. Ștefănescu, D. M. 2014. Elemente de ecologie generală (populația și comunitatea) – Editura Sitech, Craiova.
5. Ștefănescu, D. M. 2015. Elemente de ecologie generală ecologie generală (ecosistemul) – Editura Sitech, Craiova.

8. Cartarea habitatelor speciilor animale

Bibliografie

1. Botnariuc, N., A. Vădineanu. 1982. Ecologie, Ed. Did. și Pedag., București
2. Primack, R. B., M. Pătroescu, L. Rozyłowicz, C. Iojă. 2008. Fundamentele Conservării Diversității Biologice. Ed. Agir, București.
3. Primack, R. B., M. Pătroescu, L. Rozyłowicz, C. Iojă. 2002. Conservarea Diversității Biologice, Ed. Tehnică, București.
4. http://www.propark.ro/images/uploads/file/manual%20arii%20protejate_net.pdf

9. Utilizarea GIS în conservarea speciilor

Bibliografie

1. Primack, R. B., M. Pătroescu, L. Rozyłowicz, C. Iojă. 2008. Fundamentele Conservării Diversității Biologice. Ed. Agir, București.
2. Primack, R. B., M. Pătroescu, L. Rozyłowicz, C. Iojă. 2002. Conservarea Diversității Biologice, Ed. Tehnică, București.
3. Ștefănescu, D. M. 2014. Elemente de ecologie generală (populația și comunitatea) – Editura Sitech, Craiova.
4. Ștefănescu, D. M. 2015. Elemente de ecologie generală ecologie generală (ecosistemul) – Editura Sitech, Craiova.

10. Analiza spațială a nișei unei specii

Bibliografie

1. Primack, R. B., M. Pătroescu, L. Rozyłowicz, C. Iojă. 2002. Conservarea Diversității Biologice, Ed. Tehnică, București.

2. Primack, R. B., M. Pătroescu, L. Rozylowicz, C. Iojă. 2008. Fundamentele Conservării Diversității Biologice. Ed. Agir, București.
3. http://www.propark.ro/images/uploads/file/manual%20arii%20protejate_net.pdf
4. Cogălniceanu, D. 2007. Biodiversity . 2nd Edition. Verlag Kessel. p. 1-126.
5. Cogălniceanu, D. 2007. Ecologie și Protecția Mediului. [Ecology and Environmental Protection] . Ministerul Educației și Cercetării. Proiectul pentru învățământul rural. p. 1-228.

1. Cunoașterea ariilor naturale protejate din județul Mehedinți, în scopul formării conștiinței ecologice a elevilor

Bibliografie

1. Botnariuc N.,1989, *Genofondul și problemele ocrotirii lui*, Ed. Științifică și enciclopedică, București
2. Cerghit I.,2002, – *Sisteme de instruire alternative si complementare. Structuri, stiluri si strategii*, Bucuresti, Edit. Aramis
3. Ciobanu Mariana 2006, *Didactica biologiei vol. I – II*, Edit. Atelier Didactic, Bucuresti,
4. Mohan,Gh.,Ardelean, A.,Georgescu, M.,1993, *Rezervatii si monumente ale naturii din Romania*, Ed.Scaiul, Bucuresti
5. Sîrbu Anca și colab.,2007, *Arii speciale pentru protecția și conservarea plantelor în România*, Ed. Victor B Victor, București.

2. Modalități practice de studiere a regimului hidric al plantelor în cadrul lecțiilor de biologie

Bibliografie

1. Atanasiu L.1984, *Ecofiziologia plantelor*, Ed. Științifică și Enciclopedică, București
2. Acatrinei, Gh.1991, *Reglarea proceselor ecofiziologice la plante*, Ed. Junimea, Iasi,
3. Boldor O., Raianu O., Trifu M. 1981, *Fiziologia plantelor*, Ed. Didactica si Pedagogica, Bucuresti
4. Ciobanu Mariana 2006, *Didactica biologiei vol. I – II*, Edit. Atelier Didactic, Bucuresti
5. Ionescu M., Radu I.1995, *Didactica moderna*, Cluj – Napoca, Ed. Dacia

3. Fiziologia germinăției semintelor. Aplicații metodice ale temei

Bibliografie

1. Atanasiu L.1984, *Ecofiziologia plantelor*, Ed. Științifică și Enciclopedică, București
2. Boldor O., Raianu O., Trifu M.1981 , *Fiziologia plantelor*, Ed. Didactica si Pedagogica, Bucuresti
3. Buse Luminita.2009, *Fiziologie vegetala*, Edit. Sitech, Craiova
4. Cerghit I. ,2002, *Sisteme de instruire alternative si complementare. Structuri, stiluri si strategii*, Bucuresti, Edit. Aramis
5. Joita Elena si colab.,2003,. *Pedagogia – educatie si curriculum*, Craiova, Ed. Universitaria, Craiova

4. Implicarea elevilor de la cercurile de biologie în activitățile de studiere a procesului de fotosinteză

Bibliografie

1. Atanasiu L.1984, *Ecofiziologia plantelor*, Ed. Științifică și Enciclopedică, București
2. Boldor O., Raianu O., Trifu M.,1981, *Fiziologia plantelor*, Ed. Didactica si Pedagogica, Bucuresti
3. Buse Luminita ,2009, *Fiziologie vegetala*, Edit. Sitech, Craiova
4. Cerghit I.,2002, *Sisteme de instruire alternative si complementare. Structuri, stiluri si*

strategii, Bucuresti, Edit. Aramis

5. Joita Elena si colab, 2003, *Pedagogia – educatie si curriculum*, , Ed. Universitaria, Craiova

5. Formarea conștiinței ecologice a elevilor prin studierea florei si vegetatiei din Aria protejată „Geoparcul Platoul Mehedinți”

Bibliografie

1. Ciobanu Mariana,2006, *Didactica stiintelor biologice*, Ed. Didactica si pedagogica, Bucuresti
2. Ciocârlan V. 2009 - *Flora ilustrată a României*, Edit. Ceres București
3. Joita Elena si colab.,2003,. *Pedagogia – educatie si curriculum*, Craiova, Ed. Universitaria, Craiova
4. Sîrbu Anca și colab.,2007, *Arii speciale pentru protecția și conservarea plantelor în România*, Ed. Victor B Victor, București
5. Roman N., 1974, *Flora și vegetația din sudul Podișului Mehedinți*, Ed. Acad. RSR, București.

6. Influența factorilor de mediu asupra procesului de creștere la plante. Aplicații metodice ale temei.

Bibliografie

1. Atanasiu L.1984, *Ecofiziologia plantelor*, Ed. Științifică și Enciclopedică, București
2. Boldor O., Raianu O., Trifu M.1982, *Fiziologia plantelor*, Lucrari practice, Ed. Didactica si Pedagogica, Bucuresti
3. Buse Luminita, 2009, *Fiziologie vegetala*, Edit. Sitech, Craiova
4. Ciobanu Mariana 2006, *Didactica biologiei* vol. I – II, Edit. Atelier Didactic, Bucuresti,
5. Joita Elena si colab.,2003, *Pedagogia – educatie si curriculum*, Craiova, Ed. Universitaria, Craiova

7. Studierea speciilor rare din Parcul natural Portile de Fier , în scopul formării conștiinței ecologice a elevilor.

Bibliografie

1. Cerghit I.,2002, – *Sisteme de instruire alternative si complementare. Structuri, stiluri si strategii*, Bucuresti, Edit. Aramis
2. Ciobanu Mariana,2006, *Didactica stiintelor biologice*, Ed. Didactica si pedagogica, Bucuresti
3. Ciocârlan V. 2009 - *Flora ilustrată a României*, Edit. Ceres București
4. Joita E., 2002, *Educația cognitivă*, Editura Polirom, Iași, 2002
5. Sîrbu Anca și colab.,2007, *Arii speciale pentru protecția și conservarea plantelor în România*, Ed. Victor B Victor, București.

Conf. univ. dr. CIUPEANU CĂLUGĂRU ELEONORA DANIELA

1. Fermentația alcoolică a drojdiilor. Implicațiile metodice ale temei în lecțiile de biologie.

Bibliografie

1. Dragomir Felicia - Microbiologia alimentelor, Editura Universitaria Craiova, 2006.
2. Valentina Dan – Microbiologia alimentara, EDitura Alma Galati, 2001.
3. Iordache I., Leu Ulpia, Constantin I. 2004 – *Metodica predarii – invatarii biologiei*, Ed. Solaris, Iasi.
4. Lazăr V., Căprărin D. 2008, *Metode didactice utilizate în predarea biologiei*, Editura Arvens, Craiova
5. Aurel Popa, Daniela Popa, Felicia Dragomir – Microbiologia Oenologica, Editura Universitaria Craiova, 2004.

2. Importanța drojdiilor în industria alimentară. Folosirea datelor în procesul didactic.

Bibliografie

1. Dragomir Felicia - Microbiologia alimentelor, Editura Universitaria Craiova, 2006.
2. Valentina Dan – Microbiologia alimentara, EDitura Alma Galati, 2001.
3. Iordache I., Leu Ulpia, Constantin I. 2004 – *Metodica predarii – invatarii biologiei*, Ed. Solaris, Iasi.
4. Joița E., 2002, *Educația cognitivă*, Editura Polirom, Iași, 2002
5. Lazăr V., Căprărin D. 2008, *Metode didactice utilizate în predarea biologiei*, Editura Arvens, Craiova

6. Bacilul Koch și incidența tuberculozei. Valorificarea datelor la ora de biologie.

Bibliografie

1. Carmen Silvia Avramescu, Adriana Turculeanu, Maria Balasoiu, Carmen Luminita Slavu – Indrumar practice de microbiologie clinica, Editura Gutenberg Univers Arad, 2005.
2. Ciupeanu Calugaru Eleonora Daniela– Microbiologie generala, Editura Universitaria Craiova, 2008.
3. Iordache I., Leu Ulpia, Constantin I. 2004 – *Metodica predarii – invatarii biologiei*, Ed. Solaris, Iasi.
4. Joița E., 2002, *Educația cognitivă*, Editura Polirom, Iași, 2002
5. Lazăr V., Căprărin D. 2008, *Metode didactice utilizate în predarea biologiei*, Editura Arvens, Craiova

7. Fungii patogeni. Aplicarea rezultatelor în activitatea didactică.

Bibliografie

1. Ciupeanu Calugaru Eleonora Daniela– Microbiologie generala, Editura Universitaria Craiova, 2008.
2. Carmen Silvia Avramescu, Adriana Turculeanu, Maria Balasoiu, Carmen Luminita Slavu – Indrumar practice de microbiologie clinica, Editura Gutenberg Univers Arad, 2005.

3. Cerghit I. 2002. – *Sisteme de instruire alternative si complementare. Structuri, stiluri si strategii*, Bucuresti, Edit. Aramis,
4. Ciobanu Mariana, 2006. – *Didactica stiintelor biologice*, Ed. Didactica si pedagogica, Bucuresti.

Lect. univ. dr. BABALEAN ANDA FELICIA

1. Materialul didactic în procesul de predare – învățare a zoologiei

Bibliografie

1. Anghel I. (coord.) și colectiv de autori, 1989, Practicum de biologie, II. Biologie animală, Tipografia Universității București.
2. Ciobanu Mariana, 2006, Didactica stiintelor biologice, Ed. Didactica si pedagogica, Bucuresti
3. Lazăr V., Nicolae M. 2007. *Leția forma de bază a organizării procesului de predare-învățare-evaluare la disciplina biologie*, Craiova. Editura Arves
- 4.
5. Șăitan T., Grosu M., Popescu A. S., Gurzu C., 2010, Lucrări practice de biologie (gimnaziu și liceu), Editura DPH.

