



Tematické okruhy a doporučená literatura k přijímacím zkouškám

Obor AMZZ – Produkční zahradnictví

Tematické okruhy

- Význam ovoce a zeleniny pro výživu, obsahové látky hlavních druhů
- Botanické rozdělení zahradnických druhů, česká a latinské názvy, zařazení do čeledí
- Hospodářské rozdělení ovoce a zeleniny, zástupci a charakteristika jednotlivých skupin z hlediska nároků na prostředí
- Sklizen, posklizňová úprava a skladování ovoce a zeleniny
- Metody rozmnožování zahradnických plodin
- Agroekologické faktory ovlivňující tvorbu výnosů u ovoce a zeleniny a jejich regulace
- Celoroční ošetřování porostů ovocných rostlin, révy vinné a zeleniny
- Zásady integrovaného a ekologického pěstování ovoce a zeleniny
- Pokojové rostliny pro různé typy interiérů (charakteristika, nároky)
- Sortiment a pěstování květin pro venkovní výsadby
- Činitelé ovlivňující růst květin a jejich úprava v interiéru
- Pokojové květiny pro různé typy interiérů (sortiment, nároky)
- Sadovnické využití venkovních květin

Doporučená literatura

Bartoš, J. et al. 2000. Pěstování a odbyt zeleniny. Agrospoj. Praha. 299 s. ISBN: 80-239-4242-5.

Blažek, J. a kol. Ovocnictví. 2001. Český zahrádkářský svaz, nakladatelství Květ. Praha. 384 s. ISBN 80-85362-43-0.

Malý, I. et al. 1996. Polní zelinářství. Agrospoj. Praha. 196 s. ISBN: 80-239-4232-8.

Malý, M., Matiska, P. Nachlinger, Z. Nachlingerová, V., Holubová, P. 2012. Květinářství I. VOŠZ a SZŠ Mělník. 391 s. ISBN: 9788090478275

Malý, M., Holubová, P., Nachlinger, Z., Šebestíková, M., Votruba, R. 2012. Květinářství II. VOŠZ a SZŠ Mělník. 327 s. ISBN: 9788090478282

Pavloušek, P. 2007. Encyklopedie révy vinné. Computer Press. Brno. 2007. 316 s. ISBN 978-80251-1704-0.

Sus, J., Žlebčík, J., Rod, J. Svět růží. 2013. Vydatelství Agripint Olomouc. 448 s. ISBN 978-80-87091-45-6.

Sus, J., Nečas, T: Řez ovocných dřevin. 2011. Nakladatelství Grada Publishing, a.s. Praha. 144 s. ISBN 978-80-247-2505-5.

Vít, J., Nachlingerová, V., Tvrzník, Č., Volf, M., Votruba, R. 2001. Květinářství. Nakladatelství Květ. Praha. 439 s. ISBN: 9788085362411.