

Bi4926 Vědecká práce v rostlinné fyziologii

Jarní semestr 2020

20. února

Zdroje vědeckých informací – konference, časopisecké a knižní publikace.

Efektivní práce s literaturou.

Bibliografické programy (EndNote, Zotero, Mendeley). Google Desktop.

Zadání 10 referencí vztahujících se k Bc práci do Procíte. Vložení citace do rukopisu, vygenerování Seznamu literatury.

27. února

Web jako zdroj informací. Elektronické informační zdroje dostupné na PřF MU. Web of Science. Scientometrie. Impakt faktor. Citovanost. Hodnocení kvality časopisů.

Nalezení 10 článků relevantních k problematice Bc práce. Vložení citace do rukopisu, vygenerování Seznamu literatury. Hodnocení publikační aktivity vědeckých pracovníků.

5. března

Základy typografie.

Tvorba tabulek, grafů a obrazových příloh. Praktické příklady.

12. března

Kontrola úkolů, diskuse nad problémy. Bakalářská a diplomová práce. Členění, typografické pokyny. Abstrakt vědecké práce. Strukturovaný abstrakt.

Vytvoření jednostránkového abstraktu do sborníku konference (dle propozic, s využitím vlastní databáze literatury).

19. března

Vědecký článek. Struktura článku, odlišnosti od Bc nebo diplomové práce. Obsah jednotlivých částí článku.

26. března

Plakátové sdělení (poster). Techniky tvorby posteru (Corell, PowerPoint).

Tvorba posteru vztahujícího se k Bc práci.

2. dubna

Tvorba posteru vztahujícího se k Bc práci. (Práce doma).

9. dubna

Vyhodnocení vytvořených posterů, diskuse nad problémy. Coffee break.

16. dubna

Ústní prezentace – přednáška (seminář, konference, obhajoba). Tvorba prezentace v PowerPointu. Techniky správné ústní prezentace a jejich praktický nácvik.

Tvorba 20.min. ústní prezentace (referátu).

23. dubna

Tvorba 20.min. ústní prezentace – (Práce doma.)

30. dubna

Prezentace vytvořených přednášek. Diskuse nad výsledky. Popularizace vědecké práce.

7. května

Prezentace vytvořených přednášek. Diskuse nad výsledky. Varia. Zápočet.