

Tvorba a ověření učebního textu pro laboratorní cvičení z mikrobiologie na střední odborné škole

The creation and verification of the textbook for the practice in food microbiology at the secondary technical schools

Rigorózní práce

Ing. Mgr. Stanislav Hamerský

ABSTRAKT

Práce popisuje tvorbu učebního textu – návodů pro laboratorní cvičení z mikrobiologie, určených studentům středních odborných škol s potravinářským zaměřením. Ověření funkčnosti a didaktické vhodnosti jednotlivých úloh proběhlo v rámci výuky studentů Střední průmyslové školy chemické v Brně.

ABSTRACT

The thesis describes the creation of the studying material – textbook for the practice in food microbiology for the students of the secondary technical schools of chemistry and food science. Verification of practical utility and didactical advisability of submitted exercises was realized at The Secondary Technical School of Chemistry in Brno.

KLÍČOVÁ SLOVA

potravinářská mikrobiologie, učební texty, laboratorní cvičení

KEYWORDS

food microbiology, studying materials, laboratory practice