



Posudek na bakalářskou práci

Autorka práce: Michaela Štěpánková

Název práce: Obsah soli ve vegetariánských pokrmech

Studijní program/obor: Chemie a technologie potravin/Hodnocení a analýza potravin

Konzumace nadměrného množství soli má neoddiskutovatelný negativní vliv na zdraví člověka. Skrytá sůl, tedy ta přidávaná do potravin během jejich výroby a zpracování, uniká pozornosti většině lidí. Vegetariánské pokrmy jsou konzumovány buď z přesvědčení, nebo pro jejich vědecky podložené benefiční účinky na zdraví. Cílem práce bylo zjistit, zda vegetariánské pokrmy nabízené menzou Univerzity Pardubice, splňují nároky na bezpečný obsah soli. Pro tento účel si autorka zvolila argentometrickou titrační metodu.

V teoretické části autorka předkládá čtenáři vše o soli, získávání, účincích na zdraví a možnostech jejího stanovení. Experiment byl pečlivě připraven, měření proběhlo rychle a efektivně. Výsledky byly zpracovány adekvátně schopností studentky bakalářského studijního programu. Za nejhodnotnější část práce považuji diskusi doplněnou analýzou obsahu soli podle veřejně dostupných údajů, která byla zcela v invenci autorky.

Práce je psána bez gramatických chyb a překlepů, čtivou formou. Formální úprava odpovídá směrnici UPa. Použitá literatura je citována v souladu s citační normou. Autorka přistoupila k práci velice zodpovědně, rukopis byl minimálně revidován vedoucím práce.

S potěšením mohu konstatovat, že Michaela Štěpánková splnila zadání bakalářské práce, kterou tímto doporučuji k obhajobě a hodnotím známkou

A

doc. Ing. Libor Červenka, Ph.D.

Katedra analytické chemie

Univerzita Pardubice

v Chrudimi 23.07.2021