

POSUDEK VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Autor: Natálie KUBELKOVÁ

Název práce: Ocet – význam v potravinářství a vliv na lidské zdraví

Bakalářská práce **Natálie Kubelkové** je zaměřena na problematiku octa. Cílem práce bylo provést literární rešerši zaměřenou na výrobu octa, jeho charakterizaci, historický vývoj v oblasti octárenství a v neposlední řadě také na význam octa v oblasti potravinářství včetně možných benefitů a rizik spojených s jeho konzumací.

Práce je vhodně členěna do jednotlivých na sebe navazujících kapitol. První část je věnována historii octárenství a současné legislativě týkající se octa. V další části jsou prezentovány základní informace ohledně způsobů výroby octa, a to včetně mikrobiální podstaty vzniku octa především s důrazem na optimální pH. Podrobněji jsou popsány různé druhy octa s ohledem na jeho zeměpisný původ a daná specifika. Prezentovány jsou možnosti využití octa v potravinářství a s tím úzce související problematiky vad a falšování octa. Shrnuty jsou zdravotní aspekty související s konzumací octa, a to především s důrazem na možné benefity v souvislosti s různými onemocněními. Jako doplněk celé práce bylo provedeno sensorické hodnocení ochucených octů vlastní výroby.

Celkově lze konstatovat, že autorka k vypracování bakalářské práce přistoupila svědomitě, práci předala ke kontrole v dostatečném předstihu a během zpracovávání v přiměřené míře konzultovala. Co se jazykového zpracování týká, to bylo na kvalitní úrovni již od prvních verzí. Práce je podložena dostatečným počtem 67 kvalitních literárních pramenů s minimem internetových odkazů. Jako příjemný a užitečný bonus lze hodnotit provedené sensorické hodnocení vlastnoručně připravených ochucených octů, kdy se podařilo získat data od 40 respondentů ve věku od 12 do 94 let. Bylo potvrzeno, že vnímání chuti a vůně octa bylo odlišné v rámci různých věkových skupin.

Závěrem lze konstatovat, že zadání bakalářské práce bylo zcela splněno, práci doporučuji k obhajobě a navrhuji hodnocení:

– A –

V Pardubicích 12. června 2024

doc. Ing. Martin ADAM, Ph.D.
vedoucí bakalářské práce