



STREDNÁ ODBORNÁ ŠKOLA

Pod Bábnošom

BANSKÁ BYSTRICA

Obsahová náplň vzdelávacieho programu

Technologický postup výroby destilátov v liehovarníckom závode na pestovateľské pálenie ovocia, podstata kvasného procesu, príprava kvasov, choroby a chyby kvasenia, suroviny, meranie liehu a roztokov, prepočet stupňovitosti

Nadobudnutie teoretických znalostí v oblasti výroby destilátov a konkrétnych technologických postupov, k príprave a založeniu ovocných kvasov, v oblasti výskytu chorôb a chýb pri kvasení a spracovávaní suroviny (ovocia) a v neposlednej rade spôsobe merania liehu a jeho prepočtu vzhľadom na teplotu roztoku.

Technologické zariadenia v liehovarníckom závode na pestovateľské pálenie ovocia

Oboznámenie sa so základnými 2 typmi destilačných zariadení a to dvojkotlovej technológie a jednokotlovej tzv. rektifikačnej destilačnej kolóny. Nadobudnutie znalostí v oblasti ostatných technologických destilačných zariadení, ktoré sú využívané v malej miere v praxi.

Lokalizácia výstavby liehovarníckeho závodu na pestovateľské pálenie ovocia

Veľmi dôležitým faktom je správne umiestnenie liehovarníckeho závodu s ohľadom na životné prostredie, hygienické požiadavky, konkurenčné prostredie a ostatné zákonom a vyhláškami stanovujúce podmienky.



STREDNÁ ODBORNÁ ŠKOLA

Pod Banošom

BANSKÁ BYSTRICA

Hygienické zásady zriaďovania liehovarnického závodu na pestovateľské pálenie ovocia

Pri výstavbe a prevádzke liehovarnického závodu je potrebné dodržiavať všetky hygienické usmernenia a pravidlá vychádzajúce z vyhlášok a zákonov pre zabezpečenie nezávadnosti výsledného produktu a s ohľadom na zdravie ľudí.

Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci

Pri prevádzke liehovarnického závodu je stanovené dodržiavať všetky zásady a opatrenia vychádzajúce zo zákona č. 124/2006 Z. z. Zákon o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov, aby sa predišlo možným ohrozeniam na zdravý a škodách na majetku.

Právne predpisy upravujúce prevádzkovanie liehovarnického závodu na pestovateľské pálenie ovocia

Oboznámenie sa so všetkými platnými a záväznými právnymi predpismi, zákonmi a vyhláškami vzťahujúce sa k prevádzkovaniu liehovarnického závodu.

Právne predpisy upravujúce oblasť zdaňovania liehu

Nadobudnutie teoretických znalostí v oblasti zdaňovania liehu, právnych predpisov vzťahujúcich sa daňovým povinnostiam a povinnostiam vyplývajúcich z požiadaviek Ministerstva financií Slovenskej republiky a Finančnej správy Slovenskej republiky.

Vedenie liehovarnickej dokumentácie

Pri vedení liehovarnickej dokumentácie existujú papierové aj elektronické možnosti, ktoré musia spĺňať jednotlivé ustanovenia zákona a vyhlášky.



STREDNÁ ODBORNÁ ŠKOLA

Pod Bábnošom

BANSKÁ BYSTRICA

Kontrola výroby a obehu liehu podľa platných právnych predpisov

Oboznámenie sa s postupmi a pravidlami colného dozoru a dohľadu zo strany Colného odboru Finančnej správy Slovenskej republiky.

Praktická príprava zameraná najmä na meranie liehu a roztokov, použitie liehovarníckych a alkoholometrických tabuliek a prepočty, liehovarnícke meradlá - zabezpečenie technologického zariadenia proti nedovolenej manipulácii

Praktická príprava je dôležitou časťou na doplnenie nadobudnutých teoretických znalostí pri meraní liehu a iných roztokov, používanie liehovarníckych a alkoholometrických tabuliek, samotné prepočítavanie nameraných hodnôt, schopnosť odčítavať hodnoty z liehovarníckeho meradla a samotnej práci na technologickom zariadení.