

KATALOG ZNANJA

1. IME MODULA: IZDELAVA BREZALKOHOLNIH PIJAČ

2. USMERJEVALNI CILJI

Dijak:

- vodi ustrezno dokumentacijo s pomočjo IKT in skrbi za sledljivost,
- racionalno rabi energijo, material in čas,
- pripravlja surovine za izdelavo brezalkoholnih pijač,
- izbere ustrezen proces predelave glede na surovino in izdelek,
- upravlja s stroji in napravami v proizvodnji pijač,
- izdelava brezalkoholno pijačo,
- izvede postopek konzerviranja brezalkoholnih pijač,
- pakira in skladišči brezalkoholne pijače,
- prodaja in trži izdelke,
- varuje zdravje in okolje,
- izraža pozitiven odnos do ljudi,
- razvija pozitiven odnos do učenja,
- izpolnjuje zaupane naloge in jih odgovorno opravi,
- razume potrebe drugih ljudi in sodeluje z drugimi,
- se prilagaja spremembam in sledi novostim v poklicu.

3. VSEBINSKI SKLOPI

Modul ni sestavljen iz vsebinskih sklopov.

4. OPERATIVNI CILJI

Poklicne kompetence

- pripravi surovine za izdelavo brezalkoholnih pijač,
- izbere ustrezen proces predelave glede na surovino in izdelek,
- upravlja s stroji in napravami v proizvodnji pijač,
- izdelava brezalkoholno pijačo,
- izvede postopek konzerviranja brezalkoholnih pijač,
- pakira in skladišči brezalkoholne pijače,
- prodaja in trži izdelke.

KIBP 1 Pripravi surovine za izdelavo brezalkoholnih pijač

INFORMATIVNI CILJI	FORMATIVNI CILJI
Dijak: <ul style="list-style-type: none">- našteje vrste osvežilnih brezalkoholnih pijač,- pozna osnovne sestavine brezalkoholnih pijač,- razume pomen senzoričnih, kemijskih in fizikalnih analiz kakovosti surovin,- opiše pogoje skladiščenja surovin za proizvodnjo brezalkoholnih pijač.	Dijak: <ul style="list-style-type: none">- prepozna vrste osvežilnih pijač in jih razvrsti v skupine,- pripravi surovine za izdelavo pijač,- izvede osnovne analize kakovosti surovin,- skladišči surovine.

KIBP 2 Izbere ustrezen proces predelave glede na surovino in izdelek

INFORMATIVNI CILJI	FORMATIVNI CILJI
Dijak: <ul style="list-style-type: none">- pozna vrste brezalkoholnih pijač,- pozna in razume procese predelave surovine v pijače,- pozna vpliv posameznega procesa na kakovost izdelka.	Dijak: <ul style="list-style-type: none">- izvede procese mletja, drozganja, stiskanja, pasiranja,- izvede procese ločevanja snovi na osnovi različne hlapnosti, topnosti, specifične mase.

KIBP3 Upravlja s stroji in napravami v proizvodnji pijač

INFORMATIVNI CILJI	FORMATIVNI CILJI
Dijak: <ul style="list-style-type: none">- pozna osnovne strojne elemente,- pozna stroje in naprave v proizvodnji pijač in princip delovanja,- pozna postopke čiščenja, dezinfekcije in sterilizacije strojev in naprav.	Dijak: <ul style="list-style-type: none">- razlikuje osnovne strojne elemente,- razlikuje med stroji in napravami v proizvodnji pijač,- upravlja stroje in naprave,- vzdržuje higieno strojev.

KIBP 4 Izdela brezalkoholno pijačo

INFORMATIVNI CILJI	FORMATIVNI CILJI
Dijak: <ul style="list-style-type: none">- pozna tehnološki postopek izdelave različnih brezalkoholnih pijač,- pozna stroje in opremo za izdelavo pijač,- pozna pomen posameznih faz za kakovost brezalkoholnih pijač.	Dijak: <ul style="list-style-type: none">- po navodilih pripravi osnovni sladkorni sirup,- pripravi vodo za izdelavo brezalkoholnih pijač,- pomeša sestavine in po navodilih pripravi brezalkoholno pijačo,- po potrebi doda ogljikov dioksid.

KIBP 5 - Izvede postopek konzerviranja brezalkoholnih pijač

INFORMATIVNI CILJI	FORMATIVNI CILJI
Dijak: <ul style="list-style-type: none">- razume vpliv načina konzerviranja na obstojnost pijač,- pozna metode in postopke fizikalnih in kemičnih načinov konzerviranja ter njihove konzervirajoče učinke,- pozna stroje in naprave za izvedbo fizikalnih načinov konzerviranja pijač,- pozna metode spremljanja in zagotavljanja kakovosti pijač.	Dijak: <ul style="list-style-type: none">- izvede ustrezen način konzerviranja za različne brezalkoholne pijače,- spremlja postopke konzerviranja pijač,- izvaja osnovne analize kontrole kakovosti,- senzorično oceni izdelke.

KIBP 6 - Pakira in skladišči brezalkoholne pijače

INFORMATIVNI CILJI	FORMATIVNI CILJI
Dijak: <ul style="list-style-type: none">- pozna stroje in naprave za polnjenje pijač,- pozna pomen kontrole posameznih faz polnitve,- pozna embalažne materiale za pakiranje pijač,- pozna tehnike pakiranja,- našteje elemente deklariranja pijač,- pozna načine in pogoje skladiščenja.	Dijak: <ul style="list-style-type: none">- polni brezalkoholne pijače na ustreznih polnilnih strojih,- izbere ustrezne embalažne materiale,- pijače opremi s pripravljenimi deklaracijami,- sprejme izdelke v skladišče,- spremlja pogoje pri skladiščenju in zagotavlja pravilno skladiščenje izdelkov.

KIBP 7 - Prodaja in trži izdelke

INFORMATIVNI CILJI	FORMATIVNI CILJI
Dijak: <ul style="list-style-type: none">- zna predstaviti in ponuditi izdelke,- pozna osnove kalkulacij.	Dijak: <ul style="list-style-type: none">- sprejema naročila in upošteva želje kupcev,- pravilno naloži in shranjuje izdelke,- skrbi za lastno urejenost in urejenost prodajnega mesta,- izračuna lastno ceno izdelkov in jih proda.