

Ishodi učenja modula Tehnologija piva

Po uspješno savladanom modulu Tehnologija piva, student/ica će moći:

- a) praktično postaviti i voditi proces proizvodnje sladovine iz slada, neslađenih žitarica i šećernih sirovina,
- b) praktično postaviti i voditi proces cijedenja i kuhanja sladovine,
- c) praktično postaviti i voditi proces separacije taloga, aeracije i inokulacije sladovine,
- d) praktično postaviti i voditi proces umnožavanja čiste kulture kvasca za proizvodnju piva,
- e) praktično postaviti i voditi proces glavnog i naknadnog vrenja piva,
- f) postaviti i voditi postupke suvremene dorade piva,
- g) postaviti i voditi “High gravity brewing” proces proizvodnje piva,
- h) postaviti i voditi proizvodnju specijalnih vrsta piva,
- i) postaviti i voditi proces pranja i dezinfekcije opreme i pogona,
- j) uspostaviti i voditi nadzor tehnološkog procesa i kvalitete piva i
- k) voditi proces zbrinjavanja nusproizvoda i otpadaka iz proizvodnje piva.