



SREDNJA ŠKOLA PETRINJA

Gundulićeva 3, 44 250 Petrinja

www.ss-petrinja.skole.hr



**ZANIMANJE
PREHRAMBENI
TEHNIČAR**



Obrazovanje za zanimanje prehrambeni tehničar u Srednjoj školi Petrinja

- Prehrambeni/a tehničar/ka sudjeluje u organizaciji, nadzoru i kontroli proizvodnje, skladištenju i prodaji prehrambenih sirovina i proizvoda.
- Radi u kemijskim i mikrobiološkim laboratorijima na analizi svojstava i kvalitete namirnica biljnog i životinjskog podrijetla, te sudjeluje u razvoju novih prehrambenih proizvoda.
- Suraduje pri izradi proizvodnih planova, vodi dokumentaciju i kontrolira rad strojeva.
- U laboratoriju analizira kemijsku i mikrobiološku kvalitetu sirovina i proizvoda, poluproizvoda, te finalnih proizvoda.
- Zapošljavanje je moguće u prehrambenoj industriji, obrtništvu, kemijskim i mikrobiološkim laboratorijima, zavodima za kontrolu i kakvoću namirnica i trgovačkom centru na odjelima hrane i pića.



Obrazovanje za zanimanje prehrambeni tehničar u Srednjoj školi Petrinja

Nastavni predmet	1. r.	2. r.	3. r.	4. r.
Hrvatski jezik	3	3	3	3
Strani jezik	2	2	2	2
Povijest	2	2	-	-
Geografija	2	1	-	-
TZK	2	2	2	2
Politika i gospodarstvo	-	-	-	1
Etika/Vjeronauk	1	1	1	1
Matematika	3	3	3	3
Fizika	2	2	-	-
Biologija	2	2	-	-
Računalstvo	2	2	-	-
Primijenjena kemija	4	4	-	-
Račun u struci	1	-	-	-
Sirovine i ambalaža	2	-	-	-
Hrana i prehrana	2	-	-	-
Zaštita na radu i higijena	2	-	-	-
Prehrambena tehnologija	-	4	-	-
Tehnološke operacije	-	2	-	-
Poduzetništvo u prehrambenoj industriji	-	2	2	-
Kemija hrane	-	-	5	-
Prehrambena mikrobiologija	-	-	4	-
Tehnološke operacije i procesi	-	-	4	-
Zaštita okoliša	-	-	2	-
Bio kemija	-	-	-	2
Procesi pripreme hrane	-	-	-	3
Analiza i kontrola kvalitete hrane	-	-	-	4
Osiguranje kvalitete hrane	-	-	-	1
Higijena hrane	-	-	-	4
Izbori predmeti:				
Tehnologija mlijeka i mliječnih proizvoda	-	-	2	-
Tehnologija žitnica pekarstva	-	-	2	-
Tehnologija voća i povrća	-	-	-	2
Poslovna komunikacija	-	-	-	3
UKUPNO	32	32	32	31



Obrazovanje za zanimanje prehrabneni tehničar u Srednjoj školi Petrinja

