

Program: POMOČNIK V BIOTEHNIKI IN OSKRBI

Mentor: Bernarda Obreza

1. **TEMA:** Čiščenje in urejanje šivalnice
2. **TEMA:** Čiščenje in urejanje pralnice
3. **TEMA:** Likanje in zlaganje delovne obleke
4. **TEMA:** Sortiranje, pranje in likanje perila
5. **TEMA:** Krojenje in šivanje predpasnika

Mentor: Dragica Keše

1. **TEMA:** Čiščenje in urejanje jedilnice
2. **TEMA:** Kmečka krompirjeva juha
3. **TEMA:** Piščančji paprikaš
4. **TEMA:** Špageti po bolonjsko s parmezanom
5. **TEMA:** Palačinke in jabolčni kompot
6. **TEMA:** Čiščenje shrambe in urejanje živil

Mentor: Jana Kropec

1. **TEMA:** Slaniki
2. **TEMA:** Sirove štručke
3. **TEMA:** Pomivanje, brisanje in zlaganje posode
4. **TEMA:** Marelični obročki
5. **TEMA:** Kokosovi keksi
6. **TEMA:** Gambrinos
7. **TEMA:** Judi

Mentor: Lidija Bauman, Slavko Gaber

1. **TEMA:** Priprava grede za setev
1. **TEMA:** Oskrba skalnjaka
2. **TEMA:** Oskrba posevka v rastlinjaku
3. **TEMA:** Oskrba sadik na gredi
4. **TEMA:** Čiščenje okolice vrtnarije
5. **TEMA:** Čiščenje okolice šole

Program: SLAŠČIČAR

Mentor: Elizabeta Paska Selič

1. **TEMA:** Šrek osvaja
2. **TEMA:** Nogometno prvenstvo
3. **TEMA:** Labodje jezero
4. **TEMA:** Sneguljčica in sedem palčkov praznuje
5. **TEMA:** Pustovanje
6. **TEMA:** Vrtnarjenje
7. **TEMA:** Otvoritev vinske kleti
8. **TEMA:** Otvoritev kopalne poletne sezone
9. **TEMA:** Gasilska veselica
10. **TEMA:** Hello Kitty praznuje
11. **TEMA:** Tom in Džery na pohodu
12. **TEMA:** Poroka
13. **TEMA:** Mamica praznuje
14. **TEMA:** Očka praznuje

15. **TEMA:** Bratec praznuje
16. **TEMA:** Sestrica praznuje
17. **TEMA:** Božični večer
18. **TEMA:** Staro leto se poslavlja
19. **TEMA:** Jesen prihaja
20. **TEMA:** Zima na obzorju
21. **TEMA:** Pomlad se šopiri
22. **TEMA:** Miške na pohodu

Program: MEHANIK KMETIJSKIH IN DELOVNIH STROJEV

Mentor: Martin Šket

1. **TEMA:** Redni servis motorja traktorja
2. **TEMA:** Vzdrževalna dela na menjalniku (razstavljanje, diagnosticiranje, sestavljanje)
3. **TEMA:** Popravilo črpalke škropilnice – pršilnika in menjava dotrajanih delov
4. **TEMA:** Menjava zavornih elementov
5. **TEMA:** Prikaz diagnosticiranja z diagnostičnim računalnikom
6. **TEMA:** Generalno popravilo motorja – razstavljanje in popis potrebnega materiala
7. **TEMA:** Generalno popravilo motorja – sestavljanje
8. **TEMA:** Hidravlika - diagnosticiranje in popravilo hidravlične črpalke
9. **TEMA:** Uravnavanje visokotlačnih šob
10. **TEMA:** Menjava ležajev na prednji premi traktorja
11. **TEMA:** Popravilo zavor na pol nošenih strojih
12. **TEMA:** Nastavitev ventilov na motorju
13. **TEMA:** Vzdrževalna dela na glavi motorja (obnova sedežev ventilov)
14. **TEMA:** Menjava valja dvotaktnega motorja
15. **TEMA:** Demontaža in popravilo diferenciala
16. **TEMA:** Menjava tesnila glave motorja
17. **TEMA:** Menjava sklopke
18. **TEMA:** Menjava zavornega olja – popravilo zavor
19. **TEMA:** Hidravlika - popravilo hidravličnega valja
20. **TEMA:** Popravilo zavor na traktorju
21. **TEMA:** Diagnosticiranje in popravilo zaganjalnika motorja
22. **TEMA:** Diagnosticiranje okvare na motorju, ki kadi, izmera kompresije in kontrola tlaka vbrizganih šob
23. **TEMA:** Diagnosticiranje okvare pri puščanju olja in menjava tesnila
24. **TEMA:** Menjava kolesnih ležajev na prikolici
25. **TEMA:** Diagnosticiranje okvare pri ropotu reduktorja – razstavljanje in odprava okvare
26. **TEMA:** Servis strojev in naprav
27. **TEMA:** Nastavitve in uporaba satelitsko vodenega traktorja
28. **TEMA:** Servis rovokopača
29. **TEMA:** Diagnosticiranje okvare pri ropotu sklopke in popravilo
30. **TEMA:** Diagnosticiranje okvare na pnevmatskem zavornem sistemu prikolice in popravilo
31. **TEMA:** Redni servis traktorja (motor, transmisija, naprave...)
32. **TEMA:** Diagnosticiranje, popravilo in nastavitve diferenciala
33. **TEMA:** Lokalizacija okvare - napake na krmilnem mehanizmu in popravilo
34. **TEMA:** Odprava napake pri dovodu goriva pri Diesel motorju
35. **TEMA:** Diagnosticiranje vzroka pregrevanja motorja in odprava okvare

- 36. **TEMA:** Ropot v predelu pobiralne naprave samonakladalne prikolice – lokalizacija in odprava okvare
- 37. **TEMA:** Menjava tesnila ročične gredi motorja
- 38. **TEMA:** Diagnosticiranje, popravilo in nastavitve kotnega prenosa (reduktorja)
- 39. **TEMA:** Sklopka ne odvaja – diagnosticiranje in odprava okvare
- 40. **TEMA:** Popravilo menjalnika - samodejno izpadanje iz tretje prestave

Program: PEK

Mentor: Jana Kropec

- 1. **TEMA:** Praznovanje Velike noči
- 2. **TEMA:** Prihaja pust
- 3. **TEMA:** Božič na vratih
- 4. **TEMA:** Občina praznuje
- 5. **TEMA:** Gasilska veselica
- 6. **TEMA:** Poročno slavlje