

Rakičan, 27. 5. 2015

## **PROGRAM TEČAJA VARNO DELO S TRAKTORJEM IN TRAKTORSKIMI PRIKLJUČKI**

**Izvajalec: BIOTEHNIŠKA ŠOLA RAKIČAN**

**VODJA TEČAJA:** Dejan KOČIŠ, inž. kmet.

**PREDAVATELJI:** Dejan KOČIŠ, inž. kmet., predavatelj

Andrej HORVAT, dipl. inž. kmet. teh., predavatelj

Franc JAKIČ, prikaz praktičnega dela

**KONTAKTNA OSEBA:** Dejan KOČIŠ, inž. kmet.

**GSM: 041-579-820**

**KRAJ IZVEDBE:** Paviljon II, Učilnica 10, šolske delavnice

**LITERATURA:** Pripravljeno gradivo, E gradiva.

**PONUDBA V ODMORU:** Topli napitki, voda

### **RAZPOREDITEV PREDAVANJ**

#### **1 dan: Predavatelj: Dejan KOČIŠ, Andrej HORVAT (4 ure)**

- Uvod, program tečaja, VARNOST V CESTNEM PROMETU – traktor in traktorskimi priključki
- PREPREČEVANJE NESREČ PRI DELU IN VOŽNJI S TRAKTORJEM (statistični pregled nesreč z analizo vzrokov in pomanjkljivosti traktorja kot vozila)
- MEHANIKA TAL – MEHANIKA GIBANJA TRAKTORJA (mehanika tal, moč motorja, odpori vožnje, vlečni odpor, izguba moči, vlečna sila, zavorna sila, bočna sila)

Odmor po potrebi

#### **2 dan: Predavatelj: Andrej HORVAT, Dejan KOČIŠ (4 ure)**

- RAZPOREDITEV TEŽE TRAKTORJA NA OSI IN KOLESA (težišče traktorja, obremenitev osi in koles, vpliv zunanjih sil na obremenitev osi in koles)
- STABILNOST TRAKTORJA (geometrijski in ravnotežni pogoji za zvrčanje traktorja, vpliv pogona na stabilnost traktorja)

Odmor po potrebi

**3 dan: Predavatelj: Dejan KOČIŠ, Franc JAKIČ (4 ure)**

- PREPREČEVANJE NESREČ PRI DELU IN VOŽNJI S TRAKTORJEM (delovanje priklopnikov in priprežnih priključkov na traktor, posebnost traktorskega menjalnika, človeški dejavnik kot vzrok nesreče, kako se izognemo ali zavarujemo pred nesrečami s traktorji)

Odmor po potrebi

**4 dan: Predavatelji: Andrej HORVAT, Dejan KOČIŠ, Franc JAKIČ (5-7ur)**

- PRAKTIČNI PRIKAZ VARNE UPORABE TRAKTORJA IN TRAKTORSKIH PRIKLJUČKOV (prikaz osnovnih postopkov pred zagonom traktorja in pred uporabo traktorskega priključka, prikaz varne priključitve traktorskih priključkov pri obratovanju traktorja, prikaz varne eksploatacije traktorskega priključka v pogojih obratovanja, prikaz varne odklopitve traktorskega priključka in parkiranja traktorja)
- PREIZKUS ZNANJA – teoretični del
- Poprava testov in razglasitev rezultatov teoretičnega dela
- ZAGOVOR PRAKTIČNEGA DELA

Odmor po potrebi

**Urna izvedba programa**

Teoretičen del	12 ur
Praktični del	2 uri na skupino
Preizkusi teoretična znanja	45 minut
Praktični del – zagovor	1 skupina po 5 kandidatov največ 50 minut

Simona POTOČNIK, univ. dipl. inž. kmet.

ravnateljica