



Agroinštitút Nitra, štátny podnik
Akademická 4, 94901 Nitra

Centrum pôdohospodárskeho
poradenstva a celoživotného vzdelávania

Pozývame Vás na odborný seminár

NOVÉ TRENDY VYUŽÍVANIA POĽNOHOSPODÁRSKEJ TECHNIKY V RASTLINNEJ VÝROBE

ktorý sa uskutoční v dňoch **7.-8.12.2017** o **9.00 hod.**
v Agroinštitúte Nitra, Akademická 4

Cieľ:

- Doplniť vzdelanie účastníkov v oblasti moderného a efektívneho využívania poľnohospodárskej techniky v rastlinnej výrobe
- Oboznámiť účastníkov s najnovšími trendmi, zásadami a princípmi v systéme presného poľnohospodárstva a riadeného pohybu poľnohospodárskych strojov po poli až po vyčíslenie ekonomickej efektívnosti

Cieľová skupina:

- pre zamestnávateľov, riadiacich pracovníkov, stredných riadiacich pracovníkov, užívateľov techniky

Program:

1 .DEŇ:

9.00 – 10.35 hod. Trendy v technologických systémoch v rastlinnej výrobe.

Doc. Ing. Jozef Ďuďák, CSc.

- technologické systémy v rastlinnej výrobe,
- náročnosť technologických operácií na pohonné hmoty,
- náklady a ekonomika výroby.

10.50 – 12.25 hod. Trendy v konštrukcii a využívaní poľnohospodárskej techniky vo vzťahu k ochrane životného prostredia a zveri.

Prof. Ing. Pavol Findura, PhD.

- význam zachovania biologickej rovnováhy v biotopoch,
- pozitíva a negatíva stavov poľovnej zveri v SR,
- negatívne dopady poľnohospodárskej techniky na poľovnú zver,
- technické riešenia poľnohospodárskej techniky na ochranu poľovnej zveri.

12.25 – 13.00 hod. – obed

13.00 – 14.35 hod. Trendy vo využívaní závlah a závlahových systémov

Doc. Ing. Ján Jobbagy, PhD.

- dopady klimatických zmien na rastlinnú výrobu,
- používané zavlažovacie zariadenia a trendy ich vývoja,
- riadenie a organizácia závlah,
- zavlažovanie v súvislosti s platnou legislatívou SR.

2 .DEŇ:

9.00 – 10.35 hod. **Systém presného poľnohospodárstva (Precision Farming)**

Prof. Ing. Vladimír Rataj, PhD.

- princíp a význam presného poľnohospodárstva,
- výrobné prostredie a jeho variabilita,
- priestorovo diferencovaný prístup na vykonávanie pracovných zásahov,
- prípadové štúdie porovnania klasického a presného systému využívania techniky
- efekty dosahované v systéme presného poľnohospodárstva.

10.50 – 12.25 hod. **Systém riadeného pohybu strojov na poli (Controlled Traffic Farming)**

Prof. Ing. Vladimír Rataj, PhD.

- princíp a význam riadeného pohybu strojov na poli
- technológia riadeného pohybu strojov po poli a jej efekty.

12.25 – 13.00 hod. – **obed**

13.00 – 14.35 hod. **Trendy v navigácii a riadení strojov na smer jazdy**

Ing. Miroslav Macák, PhD.

- požiadavky a systém vedenia stroja na smer jazdy,
- navigácia pomocou systémov GNSS,
- presnosť navigácie,
- technické riešenia dostupné v SR.

Organizačný garant:

Ing. Rastislav Polák

tel.: 037/7910 219, č. faxu: 037/7910 159

e-mail: rastislav.polak@agroinstitut.sk

Účastnícky poplatok: (v cene je študijný materiál, 2x obed, občerstvenie),

99,- € pri platbe bankovým prevodom

101,- € pri platbe v hotovosti

Organizačné pokyny:

1. **Registrácia účastníkov:** v deň seminára **8.30 – 9.00 hod.**
2. **Potvrdenú záväznú prihlášku pošlite najneskôr do 5.decembra 2017.** Prihlásiť sa môžete vyplnením záväznej prihlášky online, alebo zaslaním vyplnenej prihlášky mailom na adresu **rastislav.polak@agroinstitut.sk**, poštou na adresu: **Agroinštitút Nitra, štátny podnik, Akademická 4, 949 01 Nitra**, alebo faxom: **037/79 10 159**,
3. **Účastnícky poplatok: 99,- €** (v cene, 2x obed, občerstvenie), **uhradiť bankovým prevodom, 101,- € pri platbe v hotovosti .Cena je vrátane DPH.**
4. **Možnosť rezervácie ubytovania na tel. čísle: 037/7910111**
5. **Bankové spojenie:** Štátna pokladnica, č. ú. **7000330247/8180**, IBAN: **SK85 8180 0000 0070 0033 0247**, SWIFT/BIC: **SPSRSKBAXXX** konštantný symbol: **0308**, variabilný symbol: **110013**



Vzdelávanie

bolo realizované v spolupráci s
"Útvorom transferu inovatívnych
technológií pri TF SPU v Nitre".

Mediálny partner:

rolnícke noviny



Agroinštitút Nitra, štátny podnik
Akademická 4, 94901 Nitra

Centrum pôdohospodárskeho
poradenstva a celoživotného vzdelávania

Záväzná prihláška

NOVÉ TRENDY VYUŽÍVANIA POĽNOHOSPODÁRSKEJ TECHNIKY V RASTLINNEJ VÝROBE

Termín a miesto konania: **7.-8.12.2017**, Agroinštitút Nitra, Akademická 4 Nitra

Priezvisko, meno, titul:

Telefón: mobil: e-mail:

Súhlasím so spracovaním svojich osobných údajov uvedených v prihláške na účely vedenia dokumentácie, zverejňovania informácií o vzdelávaní a na účely vydania osvedčenia v zmysle zákona č. 122/2013 Z. z. o ochrane osobných údajov.

Organizácia (názov firmy):

Sídlo (ulica a číslo):

PSČ a mesto:

IBAN: IČO:

DIČ: IČ DPH:

Úhrada účastníckeho poplatku vo výške 99,00 € v hotovosti

☐

na účet

☐

Štátna pokladnica 7000330247/8180, IBAN: SK85 8180 0000 0070 0033 0247,
SWIFT/BIC: SPSRSKBAXXX, Konštantný symbol: 0308, Variabilný symbol: 110 013, Špecifický
symbol (uvedte Vaše IČO):

Dátum:

roľnícke noviny



Podpis zamestnanca

Pečiatka a podpis organizácie