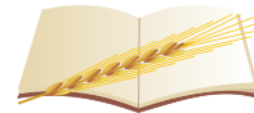


Program warsztatów w dniach 28-29 listopada 2019 roku

„Agrotronika i rolnictwo precyzyjne – najnowsze rozwiązania” – dla nauczycieli techniki rolniczej zorganizowanych przez

Krajowe Centrum Edukacji Rolniczej w Brwinowie we współpracy z John Deere w Tarnowie Podgórnym

Czwartek 28.11.2019r. John Deere Polska Sp. z o. o. ul. Poznańska 1b, 62-080 Tarnowo Podgórne		
Godz.	Temat zajęć	Wykładowca
Do godz. 12.00	Przyjazd do siedziby John Deere Polska. Tarnowo Podgórne, ul. Poznańska 1B	Tarnowo Podgórne, ul. Poznańska 1B
12.00-13.00	Obiad	John Deere
13.00-14.30	AULA Powitanie. Omówienie programu warsztatów. Podział na grupy– sala konferencyjna Przedstawienie PIGMiUR Wsparcie procesu kształcenia w szkołach. Modyfikacje programów nauczania, informator do kwalifikacji ROL.02, ROL.08	Dyrektor KCER Miroslaw Leszczyński Prezes JD Polska Hubert Seliwiak Marek Rudziński
14.30-14.45	Przerwa kawowa	
14.45-15.30	Silniki - normy emisji spalin rozwiązania ograniczenia i możliwości. (Grupa A, B)	Tomasz Kalociński
	Kierunki zmian w opryskiwaczach i AMS (Grupa C)	Krzysztof Myka
	ManureSensing wykorzystanie czujnika podczerwieni ograniczenia możliwości oszczędności. (Grupa D)	Karol Zgierski
15.30-15.35	Przerwa	
15.35-16.20	Silniki - normy emisji spalin rozwiązania ograniczenia i możliwości. (grupa A, B)	Tomasz Kalociński
	Kierunki zmian w opryskiwaczach i AMS (Grupa C)	Krzysztof Myka
	ManureSensing wykorzystanie czujnika podczerwieni ograniczenia możliwości oszczędności.(Grupa D)	Karol Zgierski
16.20-16.25	Przerwa	
16.25-17.10	Silniki - normy emisji spalin rozwiązania ograniczenia i możliwości. (grupa A, B)	Tomasz Kalociński
	Kierunki zmian w opryskiwaczach i AMS (grupa D)	Krzysztof Myka
	ManureSensing wykorzystanie czujnika podczerwieni ograniczenia możliwości oszczędności.(Grupa C)	Karol Zgierski
17.10-17.15	Przerwa	
17.15-18.00	Silniki - normy emisji spalin rozwiązania ograniczenia i możliwości. (grupa A, B)	Tomasz Kalociński
	Kierunki zmian w opryskiwaczach i AMS (grupa D)	Krzysztof Myka
	ManureSensing wykorzystanie czujnika podczerwieni ograniczenia możliwości oszczędności.(Grupa C)	Karol Zgierski
18.00-19.00	Przejazd do Hotelu, zakwaterowanie, HOTEL 500, Poznańska 139, 62-080 Tarnowo Podgórne <u>Bardzo proszę nie przyjeżdżać wcześniej do hotelu</u>	Tarnowo Podgórne, ul. Poznańska 139
19.30-20.00	Kolacja	HOTEL 500
20.00-21.30	Szkolne plany i programy nauczania – najczęściej popełniane błędy – , konsultacje	M. Rudziński KCER
Piątek 29.11.2019r John Deere Polska Sp. z o. o. ul. Poznańska 1b, 62-080 Tarnowo Podgórne		
7.00 - 8.30	Śniadanie w Hotelu, wykwaterowanie	HOTEL 500
8.30-9.00	Przejazd uczestników do siedziby John Deere.	ul. Poznańska 1B



9.00 - 9.10	Organizacja zajęć (Grupa A, B, C, D) AULA	
Podział uczestników na 4 grupy, rotacja na poszczególnych stanowiskach		
9.10-9.55	Silniki - normy emisji spalin rozwiązania ograniczenia i możliwości. (Grupa C, D)	Tomasz Kalociński
	Kierunki zmian w opryskiwaczach i AMS (Grupa A)	Krzysztof Myka
	ManureSensing wykorzystanie czujnika podczerwieni ograniczenia możliwości oszczędności. (Grupa B)	Karol Zgierski
9.55-10.00	Przerwa	
10.00-10.45	Silniki - normy emisji spalin rozwiązania ograniczenia i możliwości. (Grupa C, D)	Tomasz Kalociński
	Kierunki zmian w opryskiwaczach i AMS (Grupa A)	Krzysztof Myka
	ManureSensing wykorzystanie czujnika podczerwieni ograniczenia możliwości oszczędności. (Grupa B)	Karol Zgierski
10.45-11.00	Przerwa kawowa	
11.00-11.45	Silniki - normy emisji spalin rozwiązania ograniczenia i możliwości. (Grupa C, D)	Tomasz Kalociński
	Kierunki zmian w opryskiwaczach i AMS (Grupa B)	Krzysztof Myka
	ManureSensing wykorzystanie czujnika podczerwieni ograniczenia możliwości oszczędności. (Grupa A)	Karol Zgierski
11.45-11.50	Przerwa	
11.50-12.35	Silniki - normy emisji spalin rozwiązania ograniczenia i możliwości. (Grupa C, D)	Tomasz Kalociński
	Kierunki zmian w opryskiwaczach i AMS (Grupa B)	Krzysztof Myka
	ManureSensing wykorzystanie czujnika podczerwieni ograniczenia możliwości oszczędności. (Grupa A)	Karol Zgierski
12.35-13.00	Podsumowanie, ewaluacja – sala konferencyjna	Przedstawiciele JD M. Rudziński KCER
13.00-14.00	Obiad	
14.00-15.30	Konsultacje	M. Rudziński KCER

Zajęcia będą w warunkach warsztatowych (**nie na polu, nie potrzebujemy ubrań roboczych, czy butów na pole – jak w poprzednich latach**).

Hotel jest dostępny dla uczestników po godzinie 18.00 – proszę wcześniej nie przyjeżdżać!

Osoba odpowiedzialna:

Marek Rudziński – tel: 606485380 lub 603 279 900

e-mail: m.rudzinski@kcer.pl, lub marekrudzinski@wp.pl

Ryszard Winter
DYREKTOR
KRAJOWEGO CENTRUM
EDUKACJI ROLNICZEJ W BRWINOWIE