

WEBINARIUM „OCENA JAKOŚCI ZBÓŻ W SKUPIE”

WYKŁADY, ANALIZA PRZYKŁADÓW, WYMIANA DOŚWIADCZEŃ

TRYB SZKOLENIA: WEBINARIUM

SYMBOL: 282 WEB

CEL / OPIS WEBINARIUM:

W programie szkolenia uwzględniono omówienie zagadnień związanych z fuzarium, sporysz, postać ziarna, które wynikają z norm polskich oraz międzynarodowych, które wymienione zostały poniżej. Na szkolenie zostaną przygotowane próbki pokazowe, między innymi:

- podstawowe zapachy
- ziarna niezdrowe (fuzarium/spleśniałe)
- nasiona toksyczne
- nasiona chwastów nie szkodliwych dla zdrowia
- ziarna uszkodzone przez szkodniki
- najczęstsze szkodniki magazynowe

UCZESTNICY WEBINARIUM:

Szkolenie skierowane jest do pracowników laboratoriów w zakładach zbożowo-młynarskich i punktów skupu zbóż oraz rolników.

PROGRAM WEBINARIUM:

1. Wstęp i wprowadzenie:
 - Podstawowe terminy i definicje związane z oceną jakości zbóż.
2. Próbkobranie zbóż i nasion oleistych.
3. Ocena organoleptyczna ziaren zbóż i nasion oleistych w oparciu o polskie normy.
4. Oznaczenie gęstości w stanie zsypanym, zwany masą hektolitra: PN-EN ISO 7971.
5. Działanie aparatów NIR.
6. Oznaczenie zawartości mykotoksyny DON metodą paskową.
7. Oznaczenie liczby opadania metodą Hagberga-Pertena.
8. Charakterystyka najczęściej spotykanych szkodników magazynowych:
 - Wykrywanie szkodników wg obowiązujących norm,
 - Biologia i ekologia szkodników.
9. Zastosowanie norm międzynarodowych do oznaczenia zanieczyszczeń.
10. Zastosowanie norm polskich i branżowych do oznaczenia zanieczyszczeń.
11. Atestacja sprzętów. Na czym polega kalibracja, sprawdzanie urządzeń NIR.
12. Najczęstsze błędy podczas analiz.
13. Dodatkowe pytania, podsumowanie, zakończenie szkolenia.



TRENER:

Marzena Hebel (Petrus) - Absolwentka Wydziału Przedsiębiorczości i Towaroznawstwa, kierunku Towaroznawstwo i Zarządzanie Jakością na Uniwersytecie Morskim w Gdyni. Obecnie na stanowisku Kierownika Pracowni Zbożowych w Gdyni, Gdańsku i Hrubieszowie w J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. od grudnia 2020 roku.

Na co dzień nadzoruje system ISO 17025 i wykonuje badania jakości zbóż. Ponadto prowadzi szkolenia dla Klientów i pracowników przygotowujące do analizy jakościowej zbóż, nasion oleistych i nasion strączkowych.

TERMINY:**27.01.2025****04.04.2025****19.09.2025****AGENDA WEBINARIUM:**

9:00 – rozpoczęcie webinarium

9:05 – zajęcia webinaryjne

12:00 – sesja pytań i odpowiedzi, podsumowanie i zakończenie webinarium

CENA WEBINARIUM:**389,00 zł netto + VAT 23 %**

Cena zawiera: uczestnictwo w szkoleniu on-line, imienne zaświadczenie w wersji elektronicznej potwierdzające uczestnictwo w szkoleniu, materiały szkoleniowe w wersji elektronicznej.

Ilość miejsc na szkoleniu jest ograniczona. Decyduje kolejność zgłoszeń.

Faktura VAT za szkolenie przesyłana jest w wersji elektronicznej po szkoleniu. W przypadku braku podpisanego porozumienia dotyczące możliwości wysyłania e-faktur, do wystawianej faktury doliczana będzie opłata administracyjna w wysokości 10,00 zł netto i faktura zostanie wysłana w wersji papierowej.

ZASADY ORGANIZACJI SZKOLENIA TRYBIE ON-LINE:**Wymagania sprzętowe:**

w celu prawidłowego i pełnego korzystania ze szkolenia uczestnik powinien posiadać urządzenie (komputer, laptop lub smartfon) z dostępem do Internetu, wbudowaną kamerą (opcjonalnie) i mikrofonem, głośnikami (wejście słuchawkowe/słuchawki). Zalecamy korzystanie z przeglądarki internetowej Google Chrome.

Przed szkoleniem:

Przed szkoleniem do uczestnika zostaną wysłane materiały szkoleniowe (prezentacja) w formie elektronicznej na adres e-mail podany w zgłoszeniu.

Ponadto opiekun szkolenia wyśle na adres e-mail uczestnika instrukcje niezbędne do połączenia on-line oraz zaproszenie do wirtualnej sali szkoleniowej / TEAMS lub ZOOM.

Szkolenie:

Szkolenie prowadzone jest przez trenera oraz opiekuna szkolenia. Opiekun szkolenia dostępny jest na początku i na końcu spotkania. W razie potrzeby kontaktu z w trakcie szkolenia opiekun dostępny będzie pod telefonem i adresem email.



Szkolenie transmitowane jest na żywo, uczestnicy mogą zadawać pytania na bieżąco, komentować, prosić o wskazówki. Można też rozmawiać z innymi uczestnikami i dzielić się spostrzeżeniami. Uczestnikom nie jest udostępniana lista obecności oraz lista firm. Na zakończenie zajęć uczestnicy wypełniają test wiedzy (o ile jest przewidziany) i ankiety ewaluacyjne.

Po szkoleniu:

Uczestnicy otrzymują zaświadczenie uczestnictwa w wersji elektronicznej na adres e-mailowy wskazany na zgłoszeniu.

ZGŁOSZENIA:

Zgłoszenia prosimy nadsyłać do 7 dni przed terminem szkolenia. Zapisy można dokonać poprzez stronę internetową <https://hamilton.com.pl/szkolenia/harmonogram-szkolen> lub Formularz zgłoszeniowy, dostępny na życzenie.

W razie jakichkolwiek pytań lub potrzeby wsparcia technicznego prosimy o kontakt: szkolenia@jsh.com.pl lub telefon: 58/ 766 99 46.

