



## 4.06 - czwartek

9:00 - 9:30

### Nowości w SigmaNEST, Dariusz Kućmierz

Prezentacja ulepszeń i nowości w SigmaNEST 20 w zakresie importu plików, rozmieszczania automatycznego części, definicji ścieżki narzędzia oraz zarządzania zleceniami produkcyjnymi i magazynem arkuszy. Nowy produkt SigmaTEK Launcher, nowy moduł importu modeli 3D - CAD Import Plus, rozszerzenie funkcjonalności algorytmu nesting HD SuperNest o obsługę ważności części, obsługę części wypełniających, wsparcie minirozkładów, to tylko kilka z wielu opcji zawartych w najnowszej wersji programu.



9:30 - 10:00

### Jak wybrać odpowiednią maszynę do cięcia?, Paweł Matejczyk

Podczas webinarium firmy STIGAL omówione zostaną popularne technologie cięcia: plazma, laser, woda i gaz. Wiedza ta będzie przydatna dla każdego, kto rozważa zakup maszyny tnącej i nie jest pewien, jaki typ obróbki będzie dla niego odpowiedni.



10:15 - 10:35

### Nowy moduł wycen - SigmaQUOTE, Michał Malinowski

SigmaQUOTE to nowe, zintegrowane narzędzie do przygotowywania wycen, zastępujące dotychczasowy moduł wycen SigmaNEST. SigmaQUOTE wykorzystuje SigmaMRP, co znacząco zwiększa jej funkcjonalność, umożliwiając użytkownikowi zarządzanie kontrahentami i ich kontaktami oraz generowanie ofert dla nowych zapytań. SigmaQUOTE ma opcje przygotowywania kompleksowych wycen na elementy z uwzględnieniem wszystkich dodatkowych procesów technologicznych, które następują po cięciu, a także opcje przekształcania ich w zlecenia produkcyjne dla SigmaNEST.



10:35 - 10:55

### Shop Floor Data Capture, Michał Malinowski

Shop Floor Data Capture gromadzi informacje o operacjach na produkcji, takich jak utworzenie ścinka użytkowego z arkusza i zwrot ścinka na magazyn. Wersja 20 pozwala również na podział pojedynczego arkusza na mniejsze fragmenty.



10:55 - 11:15

### Portal WebQuoting - czyli szybkie kosztorysowanie online, Jacek Franczyk

Nowość ze strony SigmaNEST - portal dla klientów firm usługowych, służący do tworzenia szybkich wycen cięcia na bazie konfiguracji maszyny i stawek danego przedsiębiorstwa.



11:30 - 12:00

### Zaawansowana praca na edytorze raportów, Mateusz Przygodzki

Zastanawiasz się jak zmienić nazwę lub ustawić tło dla dokumentów Plan-de-CAMpagne? Podczas sesji dowiesz się, jak wykorzystywać zmienne w raporcie.



12:00 - 12:30

### Rozwiązania dodatkowe dla PdC: Skrypty, Piotr Stępień

Chesz poznać nowe skrypty, które zautomatyzują Twoją pracę? Ta sesja jest dla Ciebie! Przedstawimy na niej szereg rozwiązań, które wspomagają już w pracy wielu naszych klientów (zarządzanie dokumentami, import danych z GUS, narzędziownia, import kursów walut).



12:30 - 13:00

### Tips&Tricks: nowości, ciekawa funkcjonalność PdC, Piotr Jakóbiak

Jak wycisnąć z PdC jeszcze więcej? Tips&Tricks to dawka ciekawostek, które na pewno Was zainteresują:

- a) nowe funkcje wersji PdC 5.5.
- b) scheduler - na co warto zwrócić uwagę.
- c) dodatkowe funkcje z tabeli obciążeń.



## 5.06 - piątek

9:00 - 9:30

### Nowy moduł ukosowania i nowy moduł CTL, Krzysztof Szelańg i Jakub Zięba

SigmaNEST 20 wprowadza innowacyjne możliwości w zakresie ukosowania blach. Usprawnienia obejmują między innymi możliwość podglądu części w widoku 3D, możliwość generowania bardzo skomplikowanych ścieżek NC, czy też programowanie przejść w narożnikach według ustalonych wcześniej reguł. Użytkownik może teraz zaimportować części zawierające trudne do wykonania fazy i nałożyć NC bezpośrednio na model 3D przy użyciu interaktywnego podglądu 3D, co pozwala na uzyskanie dokładnej i bezpiecznej ścieżki cięcia. Nowy menedżer reguł przejść pozwala użytkownikowi w prosty sposób określić szczegółowe reguły obróbki przejść i wejść dla ukosowanych krawędzi. Symulacja ścieżki cięcia w 3D dostępna zarówno dla części, jak i całych nestingów, pozwala na jeszcze lepszą weryfikację przygotowywanych programów.

SigmaCTL to moduł służący do rozmieszczania części wykonanych z rur lub kształtowników w celu optymalizacji wykorzystania materiału. Program automatycznie rozpoznaje cechy zaimportowanych modeli 3D, umożliwia zastosowanie komend wsadowych pozwalających na automatyzację pracy, a jego nowa wersja pozwala na kalkulację czasu cięcia.

 SIGMANEST

9:30 - 10:00

### Automatyzacja procesów produkcyjnych, Krzysztof Kaczmarek

W prezentacji omówimy wymagania, potrzeby, możliwości i atuty automatyzacji procesów przemysłowych. Omówimy automatyzację pracy pras krawędziowych i zaginarek oraz procesów szlifowania i polerowania.

 POLTEKNIK  
Mechanics & Technology

10:15 - 10:45

### Dobre praktyki przy integracji SigmaNEST z systemami ERP/MRP/APS dla Zleceń Produkcyjnych, Przemysław Rożek

Podczas webinarium zaprezentujemy jak należy przygotować system ERP pod kątem jego integracji z systemem CAD/CAM SigmaNEST. Omówimy praktyczne zasady wymiany danych w zakresie ruchów Magazynowych jako bazy kosztów do Zleceń oraz ich rozliczanie wartościowe oraz ilościowe.

 SIGMANEST

10:45 - 11:15

### Zarządzanie zespołem w sytuacji kryzysowej, Magdalena Adamczyk-Zięba

Podczas spotkania online omówimy różne aspekty sytuacji kryzysowej dla lidera. Podpowiemy, jak poradzić sobie ze swoimi emocjami, jak komunikować trudne decyzje oraz jak motywować i wspierać pracowników.

 TRED0  
TRENINGI DOBRADZTWO

11:30 - 12:00

### Rozszerzona funkcjonalność rejestracji czasów pracy: Maszyny bezzałogowe, Monika Kocot

Poszukujesz odpowiedniego sposobu rozliczania czasów pracy twoich operatorów i maszyn. Ta sesja jest dla Ciebie. Poruszymy na niej temat rejestracji pracy maszyn bezzałogowych oraz sposobu rozliczania czasów pracy przy takim ustawieniu.

 Plan-de-CAMpagne

12:00 - 12:30

### Integracja z SigmaNEST, Piotr Stępień

Posiadasz oprogramowanie SigmaNEST? Zobacz jak działa integracja z systemem Plan-de-CAMpagne, począwszy od kartoteki klienta, aż do raportu wypalonych elementów. Poznaj całą ścieżkę, jaką przebywa produkt w tym zintegrowanym rozwiązaniu.

 SIGMANEST  Plan-de-CAMpagne

