



*EXPERT CNC Industrial
Medal Targów STOM-TOOL 2012*

Nowość !

MOBILNY PROFESJONALNY SYSTEM SZKOLENIOWY OBRABIAREK CNC **EXPERT CNC Mobile**



Firma TOCK-AUTOMATYKA KRZYSZTOF TOCZYDŁOWSKI jest oficjalnym certyfikowanym partnerem szkoleniowym firmy Siemens w zakresie programowania systemów sterowania SINUMERIK 828D/840D sl.

TOCK-AUTOMATYKA KRZYSZTOF TOCZYDŁOWSKI

15-384 Białystok ul. ks abpa E. Kisiela 28, Tel. (85) 661-61-21, Fax (85)66-11-0-11,
e-mail: biuro@tock.pl <http://www.tock.pl>

V. listopad 2012

Mobilny przemysłowy system szkoleniowy obrabiarek CNC - **EXPERT CNC Mobile** jest przeznaczony do szkoleń praktycznych w siedzibach zakładów przemysłowych i szkół. W specjalnym ruchomym klimatyzowanym laboratorium znajdują się dwa lekkie edukacyjne centra obróbcze CNC (tokarskie TOCK HTC-300 i frezarskie TOCK VMC-1000 produkcji firmy TOCK) z realnymi, przemysłowymi sterowaniami Sinumerik 840D sl lub 828D oraz stanowiska komputerowe PC z oprogramowaniem SinuTrain (opcja Solid Edge i NX CAM). Zestaw przenośnych komputerów PC z oprogramowaniem SinuTrain będących na wyposażeniu pojazdu pozwala na rozwinięcie sali szkoleniowej w dowolnym pomieszczeniu w jego pobliżu. Możliwa jest sieciowa transmisja danych i obrazów z jego wnętrza na zewnątrz.



Widoki wnętrza EXPERT CNC Mobile.

Zastosowanie **EXPERT CNC Mobile** daje następujące korzyści:

1. Możliwość profesjonalnego szkolenia praktycznego w siedzibie zakładu przemysłowego lub szkoły w obsłudze i programowaniu najpopularniejszych i najnowszych systemów sterowania CNC typu SINUMERIK 840D sl/ 828D.
Efekty: maksymalne skrócenie czasu szkoleń i obniżenie ich kosztu poprzez brak oddelegowania pracowników na szkolenia zewnętrzne. Obniżenie kosztów braku obecności pracowników w pracy i ich zastępstw, zwiększenie dostępności do szkoleń, szybsze wdrożenie do produkcji najnowszych obrabiarek CNC (pakiet wdrożeniowy).
2. Praktyczne poznanie i przećwiczenie funkcji i możliwości najnowszych sterowań CNC typu SINUMERIK oraz programów symulacyjnych CNC i oprogramowania CAD/CAM.
Efekty: – podniesienie produktywności i wyników ekonomicznych eksploatowanych obrabiarek CNC dzięki maksymalnemu wykorzystaniu ich funkcjonalności technologicznej, optymalizacji programów obróbczych NC i skrócenie nowych uruchomień. Prezentacja możliwości sterowań CNC przed podjęciem decyzji o ich zakupie.

EXPERT CNC Mobile umożliwia najszybszy i najłatwiejszy dostęp do praktycznych szkoleń, które są najskuteczniejszą metodą nabycia realnych umiejętności. Uwalnia to największe rezerwy i podnosi jakość i efektywność wykorzystania obrabiarek CNC.

Oferta szkoleniowa:

- obsługa i programowanie sterowań SINUMERIK 828D/840D/840D sl z nakładkami technologicznymi **ShopMil** i **ShopTurn** – trzy poziomy kursów.
- obsługa oprogramowania SinuTrain,
- **pakiet wdrożeniowy nowych klientów** obrabiarek CNC ze sterowaniami SINUMERIK 828D/840D/840D sl

Szkolenia standardowe realizowane są w modułach 4-ro dniowych w standardzie szkoleniowym firmy Siemens (certyfikaty po ukończeniu). Prowadzone są one metodą praktyczną tzw. „spirali wiedzy” z pełnym wykorzystaniem wyposażenia **EXPERT CNC Mobile**.

TOCK-AUTOMATYKA KRZYSZTOF TOCZYDŁOWSKI

15-384 Białystok ul. ks abpa E. Kisiela 28, Tel. (85) 661-61-21, Fax (85)66-11-0-11,
e-mail: biuro@tock.pl <http://www.tock.pl> V. listopad 2012