



MTS oferuje oprogramowanie dydaktyczno-przemysłowe do uczenia się programowania i do programowania obrabiarek sterowanych numerycznie w aktualnej wersji MTS ISO extended 7.5 w następujących modułach:

TopTurn und TopMill CNC – Symulator toczenia i frezowania wraz z obligatoryjnym modułem 3D
Do toczenia w dwóch, trzech, czterech lub pięciu osiach (X, Z C, Y, B) oraz frezowania w trzech, czterech lub pięciu osiach (X, Y, Z, A/B, C).

TopCAM2D Moduł do rysowania i przetwarzania rysunków 2D na programy maszynowe. Do toczenia i do frezowania.

TopCAM3D Moduł do przetwarzania modeli 3D na programy maszynowe. Do frezowania.

Postprocesory (PP) Umożliwiają automatyczne przetwarzanie programów napisanych w języku MTS ISO na kody NC konkretnego sterowania obrabiarki oraz transmisję programu do maszyny.

Języki programowania Umożliwiają pisanie programów bezpośrednio w języku konkretnego producenta sterowania obrabiarki z zachowaniem wszystkich walorów dydaktycznych systemu MTS.

TopFix Do tworzenia modułowego systemu mocowania skomplikowanych detali na stole frezarek i frezarskich centrów obróbkowych.

NCTest Moduł egzaminacyjny pozwalający na przygotowanie na bazie istniejących programów i przeprowadzenie egzaminu sprawdzającego kwalifikacje oraz kompetencje programującego. W formie elektronicznej. Dla toczenia i frezowania.

WOOD Moduł do uczenia się programowania i do programowania obrabiarek do obróbki drewna.

TopTrain E-learning. System do samodzielnego uczenia się programowania na odległość. Zintegrowany z symulatorem toczenia i frezowania.

TopCAT Moduł zarządzania narzędziami skrawającymi.