

Nazwa kursu	CAD 1 (kurs modelowania bryłowego)
Czas trwania	5 dni po 8 godzin (lub 4 dni po 10 godzin) w zależności od poziomu grupy
Prerekwizyty	

Czas trwania	Zakres szkolenia
Dzień 1	<p>Zasady pracy w programie NX</p> <p>Paski narzędzi w module Modellingu</p> <p>Obsługa modułu Sketch (szkicownik)</p> <p>Więzy geometryczne i wymiarowe , relacje w szkicowniku</p> <p>Przykłady / ćwiczenia / pytania i problemy zgłaszane przez uczestników</p>
Dzień 2	<p>Układy współrzędnych</p> <p>Praca na szkicach</p> <p>Bryły proste , operacje Boole'a</p> <p>Elementy kształtujące (Features)</p> <p>Przykłady / ćwiczenia / pytania i problemy zgłaszane przez uczestników</p>
Dzień 3	<p>Płaszczyzny , osie konstrukcyjne</p> <p>Operacje formujące</p> <p>Parametryzacja</p> <p>Przykłady / ćwiczenia / pytania i problemy zgłaszane przez uczestników</p>
Dzień 4	<p>Wstęp do złożeń , tworzenie złożeń w module Assemblies</p> <p>Tworzenie powiązań składników</p> <p>Przykłady / ćwiczenia / pytania i problemy zgłaszane przez uczestników</p>
Dzień 5	<p>Podstawy rysowania w module Drafting</p> <p>Definiowanie przekrojów i widoków , wymiarowanie itp.</p> <p>Generowanie dokumentacji 2D</p> <p>Wprowadzenie do modelowania Synchronicznego</p> <p>Przykłady / ćwiczenia / pytania i problemy zgłaszane przez uczestników</p>