



## Neuroradiologia zabiegowej

### Data i miejsce:

8 czerwca 2026

Akademia Siemens Healthineers  
w Warszawie, ul. Polna 11, piętro IX  
10:00 – 16:00 (13:00 lunch)

### Wykładowcy:

- Konrad Lepiarski – Główny Specjalista ds. Aplikacji
- Tomasz Sikora – Główny Specjalista ds. Aplikacji

### Program:

Część praktyczna z wykorzystaniem symulatorów

1. Typy Roadmappingu 2D / 3D
2. Angiografia rotacyjna 3D
  - a. Funkcje 3D Wizard
  - b. Przygotowanie DYNA
  - c. DYNA DSA / DYNACT / DYNA 4D
  - d. Interfejs użytkownika 3D Shering
3. Fuzja 2D/3D, 3D/3D
4. DYNACT z podania żylnego – kontrola stentów
5. Dual-volumne w 3D DSA
6. DYNACT SMART / MICRO
7. 3D Aneurysm Guidance
8. 3D Stenosis Measure
9. Embolization Guidance

Kurs dla techników oraz lekarzy wykonujących zabiegi interwencyjne pod kontrolą CBCT. Pierwsza część szkolenia poświęcona zostanie analizie dostępnych trybów akwizycji CBCT, zaawansowanym aplikacjom 3D oraz funkcjom wspierającym precyzyjne wykonywanie zabiegów. W drugiej części uczestnicy skupią się na praktycznym wykorzystaniu narzędzi dedykowanych wizualizacji naczyń mózgowych. Warsztaty będą prowadzone z wykorzystaniem stacji postprocessingowych, opartych na oprogramowaniu systemu Artis ICONO.