



## Kardiologia interwencyjna w praktyce

### Data i miejsce:

5 października 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

Zapraszamy do udziału warsztatach aplikacyjnych, z kardiologii interwencyjnej.

Dzisiaj pracownia zabiegowa to nie wyłącznie obrazy w dwóch wymiarach, ale to rekonstrukcje z CBCT, CT lub MRI, algorytmy, fuzji i mapy 3D serca. Podczas tego spotkania przejdziemy od wykorzystywania trybów obrazowania w 2D, aż po zaawansowane aplikacje 3D wspierające najtrudniejsze procedury leczenia chorób naczyń, strukturalne i elektrofizjologiczne.

Nasze spotkanie odbędzie się w trzech modułach

#### MODUŁ I: Obrazy 2D

- Portfolio angiografów SHS
- Tryby akwizycji i fluoroskopii oraz roadmap i overlay w kardiologii
- ClearStent – wizualizacja stentu w praktyce

#### MODUŁ II: Serce pod kontrolą liczb – Sensis VIBE

- Cewnikowanie prawego serca (RHC): od kalibracji linii ciśnień po zaawansowaną analizę ciśnień
- Termodylucja vs Fick: praktyczne aspekty

#### MODUŁ III: Trzeci wymiar na sali zabiegowej – Aplikacje 3D

- *syngo DynaCT Cardiac*: CBCT w angiografii.
- *CTO Guide* w codziennej praktyce PCI
- *EP Planning* - modelowanie lewego przedsionka w CBCT i CT
- *Aortic Valve Guide* - Automatyczne wyznaczanie płaszczyzny implantacji zastawki w TAVI

Podczas warsztatów wykorzystywać będziemy symulatory systemu Artis Iono i stacje polifizjologiczną Sensis VIBE VIBE