

8 GRUDNIA: Zegarmistrz Hans Düringer i jego dzieło życia – zegar astronomiczny w Gdańsku

08.12.2026
Wykład/Prelekcja
Biblioteka Główna

Zegar astronomiczny zegarmistrza Hansa Düringera z Torunia, znajdujący się w gdańskiej Bazylice Mariackiej, jest niewątpliwie jednym z najważniejszych zabytków techniki w Polsce. Jest jednocześnie przyrządem pomiarowym, jak i kalkulatorem astronomicznym i kalendarzowym. Zegar stanowi pewną summę wiedzy i światopoglądu całego okresu średniowiecza Europy, która stała u progu odkryć geograficznych, reformacji, a w perspektywie lat kilkudziesięciu rewolucji naukowej. Podziw budzi fakt, że przy pomocy skromnych możliwości technicznych, jakie istniały w XV wieku, można było zbudować tak wysoce skomplikowane urządzenie.

Wykład przygotował Grzegorz Szychliński – inżynier, doktor nauk technicznych, muzealnik i konserwator zabytków, badacz i rekonstruktor dawnych zegarów wieżowych i carillonów. Był inicjatorem utworzenia jedynego wówczas w Polsce Muzeum Zegarów Wieżowych w rodzinnym Gdańsku, a także

zrekonstruowania carillonów i przywrócenia ich muzyki w przestrzeni miasta. Wieloletni kustosz tego Muzeum (ob. Muzeum Nauki Gdańskiej), oddziału Muzeum Historycznego Miasta Gdańska, którego był też wicedyrektorem.

Zegarowe „dzieła życia” Grzegorza Szychlińskiego stanowią: zegar wahadłowy Hevelius-2011 – najdokładniejszy zegar wahadłowy na świecie, oraz idea i realizacja zespołowa pierwszego na świecie zegara pulsarowego w kościele pw. św. Katarzyny, który impulsy czerpie z obiektu astronomicznego jakim jest pulsar, czyli silnie namagnesowana rotująca gwiazda neutronowa. Wymiar nie tylko techniczny, ale i kulturowy w odniesieniu do dziedzictwa materialnego i niematerialnego miały przeprowadzone w 2025 roku prace kończące przywracania do życia zegara astronomicznego Hansa Düringera. Po 471 latach zostało uruchomione kalendarium i tym samym zegar ten stał się w pełni sprawny.

Wykład odbędzie się w ramach cyklu Dziedzictwo Torunia: Wszystkie pokolenia. Początek o godz. 18.00. Wstęp jest bezpłatny.

- Udostępnij: Facebook
- Udostępnij: X
- Drukuj
- PDF

Zobacz wszystkie wydarzenia