



## DEUTSCH MIT ROBOTERN- W ADWENCIE! 4.12.2025

Grudzień w trybie ŚWIĄTECZNEGO KODU — aktywowany!  
Nasza innowacja „**Deutsch mit Robotern – Niemiecki na trasie Photona i Ozobota**” wkracza w najbardziej magiczny etap roku!  
Połączyliśmy programowanie z nauką języka niemieckiego — i to w wersji pełnej świątecznego klimatu!  
Photon wyruszył już w trasę, na której czekały słówka o Adwencie i zwyczajach świątecznych,  
◆ niemieckie tradycje Bożonarodzeniowe,  
◆ zadania logiczne i językowe,  
a wszystko doprawione dobrą zabawą!  
📺 START: Advent  
👉 Tradycje świąteczne  
🏠 META: Weihnachtsbaum, Krippe i Weihnachten  
Uczniowie kl VI- VIII kodowali, kierowali robotami, rozwiązywali zagadki i... nawet nie zauważyli, że przy okazji uczą się niemieckiego  
Tak właśnie działa TIK w edukacji — angażuje, rozwija i daje frajdę!  
Ten grudzień zapowiada się KREATYWNIE i TECHNO-ŚWIĄTECZNIE!

Innowacja realizowana jest w projekcie "Smart Hearts, Smart Minds" dofinansowanym przez Unię Europejską 🇪🇺



Dofinansowane przez  
Unię Europejską

