

## Projekt indywidualny lub grupowy (2-4 osób), każda grupa wczuwa się w rolę małego Startup'u, który chce wdrożyć innowacyjne urządzenie IoT

Projekt powinien składać się z:

- urządzenia IoT (lub symulatora urządzenia), który wysyła i otrzymuje dane z Chmury
- miejsca do przechowywania danych w Chmurze, np. Azure Blob storage
- backendu do obsługi logiki biznesowej, który wystawia REST API
- diagram architektury (<u>C4 model</u>)
- kalkulator kosztów (<u>Azure Pricing Calculator</u>)
- Readme z opisem instalacji, uruchomienia całego projektu oraz krótki zarys biznesowy pomysłu z user stories
- kolekcja Postmanowa z REST API do przetestowania

Cała dokumentacja, kod oraz schematy przechowywane są w repozytorium na GitHubie, który będzie udostępniony prowadzącemu.

Każdy członek grupy powinien być autorem przynajmniej jednego "commit'a"! W innym przypadku projekt nie jest zaliczony.