

Projekt nr 080/BW/CNBOP-PIB/NCBiR/2018-2022

Innowacyjne stanowisko badawczo-treningowe „Trenażer LNG” służące do opracowania taktyki działań z wykorzystaniem sprzętu będącego na wyposażeniu PSP podczas zdarzeń LNG

Cel projektu: Kompletny i sprawny zestaw trenażera LNG, sprawdzony w warunkach rzeczywistych, wykonany na podstawie sporządzonych projektów wraz z niezbędną dokumentacją, materiałami i elementami dodatkowymi. Umożliwi on zrealizowanie szkolenia z zakresu działań ratowniczych podczas awarii środków transportu LNG ze szczególnym uwzględnieniem transportu drogowego w Polsce.

Informacje o projekcie

Kierownik projektu po stronie CNBOP-PIB mgr Daniel Wierzbicki

Lata realizacji 2018–2021

Jednostka wiodąca	Szkoła Główna Służby Pożarniczej
Jednostka współpracująca	1. Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej im. Józefa Tuliszkowskiego – Państwowy Instytut Badawczy 2. ETZ-PZL Aerospace Industries Sp. z o.o. 3. "ŚLUSARSTWO" Produkcja-Handel-Uslugi Władysław Radzik

Seminaria i konferencje oraz wystąpienia związane z projektem

Referat Trenażer LNG na konferencji „30-lat Państwowej Straży Pożarnej – naszą drogą do Europy” – SGSP – wystąpienie Wojciecha Klapsy.

Nagrody

Złoty medal przyznany dla wynalazku „Trenażer LNG” na Europejskich Targach Kreatywności i Wynalazczości EUROINVENT 2021 Online Iasi/Rumunia 20-21 maja 2021

Patenty, wzory użytkowe, wzory przemysłowe

Zgłoszono w UPRP 5 wzorów użytkowych dla rozwiązań trenażera LNG:

- Trenażer w postaci cysterny LNG,
- Trenażer w postaci autobusu zasilanego LNG,
- Trenażer w postaci samochodu ciężarowego zasilanego LNG,
- Mobilna osłona obserwacyjna,
- Stelaż do linii gaśniczych.