



oferta działu BADAWCZO-ROZWOJOWEGO

Pracownicy naszego działu Badawczo-Rozwojowego nieustannie pracują nad poszerzeniem naszej oferty oraz rozwijaniem już istniejących rozwiązań. Dysponujemy wszechstronną, wysoko wykwalifikowaną kadrą przygotowaną do realizacji szeroko zakrojonych działań.

Oferowane produkty własne zostały opracowane przez pracowników działu Badawczo-Rozwojowego i są konstrukcją własną.

W ramach naszej działalności przygotowujemy również kompleksową dokumentację instalacyjną na wykonane przez nas prace, a posiadając liczne uznania towarzystw klasyfikacyjnych zawsze dbamy o to by nasze instalacje były zgodne z ich wymogami.

W późniejszym procesie asystujemy w przeprowadzaniu procedur zatwierdzania naszych prac na statkach.

W skład zespołu projektowego wchodzi osoby z doświadczeniem i praktyką w zakresie automatyki okrętowej, ściśle współpracujące z pracownikami naukowymi Akademii Morskiej i Politechniki Gdańskiej, towarzystwami klasyfikacyjnymi oraz naszymi klientami, będącymi użytkownikami systemów. Dzięki temu dysponujemy wiedzą pozwalającą na opracowanie nowoczesnych rozwiązań na najwyższym światowym poziomie.

Firma ENAMOR prowadzi zaawansowane prace nad zintegrowanym systemem bezpieczeństwa statku. System ten umożliwi kapitanowi statku podejmowanie decyzji o bezpiecznej i ekonomicznej eksploatacji na podstawie informacji ze zintegrowanego systemu nawigacyjnego i informacji o pracy maszyn, danych o załadunku. Składnikami tak skonstruowanego systemu będzie:

- System Sterowania i Monitoringu siłowni okrętowej (EMOS),
- Momentomierz
- Mostek Zintegrowany.

Wychodząc naprzeciw nowym technologiom pro-ekologicznym, dział Badawczo-Rozwojowy prowadzi badania nad możliwością wykorzystania odnawialnych źródeł energii, zarówno w gospodarce morskiej jak i lądowej.