

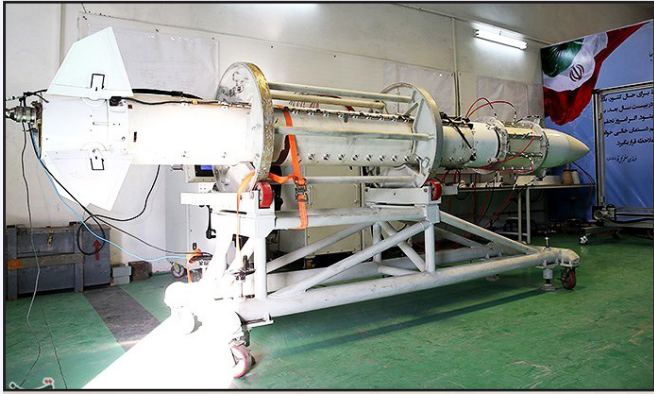


نوسازی در خط مقدم دفاع

جدیدترین دستاوردهای دفاعی نیروی دریایی ارتش شامل پروژه مرصاد، اتوپابلوت دیجیتال، سوخت بومی موتور احتراقی اژدرها، قایق بدون سرنشین دماوند، طرح مهندسی و مفهومی ناو آموزشی خلیج فارس، پوشش‌های نانویی، آزمایشگر موشک رعد، پروژه نقش و خودروی تاکتیکی مکران صبح امروز (چهارشنبه ۸ آذر) با حضور جانشین فرمانده کل ارتش و فرمانده ندادجا رونمایی شد.



DEFA PRESS.IR



آزمایشگر موشک رعد

● سامانه موشک رعد در پایانه است و توانایی انهدام کلیه اهداف سطحی و پروازی دشمن را دارد.

پوشش‌های نانویی

● جهت پوشش مناسب انواع سازه‌ها، تجهیزات، مخازن و بدنه شناورهای سطحی، زیر سطحی و پروازی نیروی دریایی ارتش



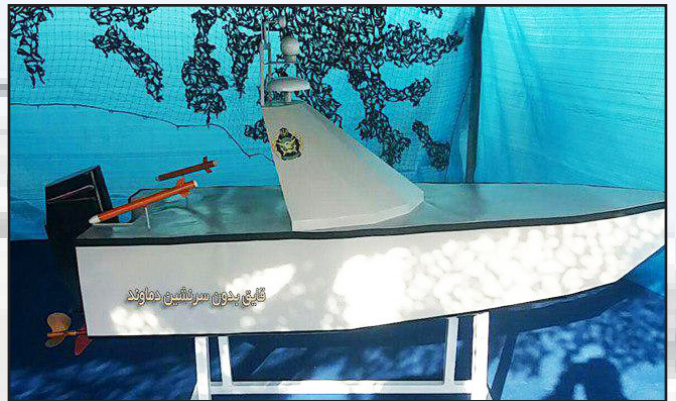
پروژه نقش

● **شبیه‌ساز بازی جنگ** به منظور افزایش مهارت کارکنان شناورهای رزمی است و قابلیت اجرای سناریوهای تاکتیکی در حین نبرد دارد. این پروژه قادر به شبیه‌سازی کلیه تجهیزات موجود در اتاق عملیات و فرماندهی یگان‌های رزمی بوده که با بهره‌برداری از آن در مناطق مشابه به همراه فرماندهی شناورهای رزمی در آرایش ناوشکن‌های مستقل و با ناوگره‌های رزمی به نبرد پرداخته و می‌تواند همانند یک عملیات واقعی هدایت و ناوبری شناورهای خود را داشته باشد.



خودروی تاکتیکی مکران

● خودروی تاکتیکی مکران ۹۲۱ توسط فرماندهی ترابری و فرماندهی آماد و پشتیبانی نیروی دریایی راهبردی ارتش جمهوری اسلامی ایران ساخته شده است.



قایق بدون سرنشین دماوند

● این قایق قابلیت کنترل از راه دور دارد و مجهز به انواع تجهیزات ضد جنگال است، که در هنگام رزم با به آب انداختن و جدا شدن از یگان حامل خود و حرکت به سمت خطوط از پیش تعیین شده باعث اختلال در تمامی سیستم‌های راداری هدایت تیر، سونار و هدایت اژدر و موشک می‌شود.



سوخت بومی موتور احتراقی اژدرها

● **پروژه مرصاد**
طراحی و ساخت سامانه جامع آزمایشگر اژدرهای سبک ضد زیر سطحی

● **اتوپابلوت دیجیتال**
اتوپابلوت مهمترین بخش هدایت، کنترل و ناوبری اژدر بوده که از لحظه‌ی پرتاب از یگان حامل تا برخورد و انهدام هدف وظیفه‌ی هدایت و کنترل اژدر را به عهده دارد.



ناو آموزشی خلیج فارس

● **طراحی مفهومی و مهندسی** ناو آموزشی خلیج فارس که بزرگترین ناو آموزشی غرب آسیا و به طول ۱۲۵ متر و عرض ۱۶ متر است که با برخورداری از انواع سامانه‌های رانش، هدایت و ناوبری، رادارهای پیشرفته و سلاح علاوه بر امکان دفاع از خود در شرایط نبرد به گونه‌ای طراحی شده است که در حین ماموریت آموزشی **توانایی آموزش ۲۳۰ نفر** از دانش‌آموزان و دانشجویان دانشکده‌های علوم دریایی نظامی و غیر نظامی را دارا می‌باشد.