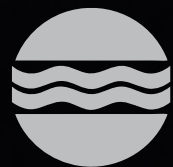


معرفی شهر هوشمند دریایی قشم

بعنوان الگوی نوین در توسعه اقتصاد دریا محور



منطقه آزاد قشم
QESHM FREE ZONE

شهر هوشمند دریایی قشم

به عنوان نخستین الگوی جامع شهر هوشمند مبتنی بر اقتصاد دریایی ایران با هدف تلفیق سه محور طراحی شده است.

۱ فناوری های نوین

۲ توسعه پایدار

۳ حفظ محیط
زیست دریایی



منطقه آزاد قشم
QESHM FREE ZONE

فناوری های نوین:

استفاده از زیرساخت های دیجیتال، اینترنت اشیا IoT ، انرژی های تجدیدپذیر، و سامانه های مدیریت هوشمند برای ارتقای کیفیت زندگی شهروندان و سرمایه گذاران و گردشگران

اقتصاد دریایی و گردشگری هوشمند:

بهره گیری از ظرفیت های طبیعی و ذاتی در حوزه شیلات، حمل و نقل دریایی، صنایع دریایی و گردشگری دریایی برای ایجاد اشتغال پایدار و رشد اقتصادی جزیره قشم.

پایداری محیط زیست و معماری بومی

طراحی سازگار با اقلیم، مدیریت هوشمند منابع آب و انرژی، و حفاظت از منابع طبیعی و اکوسیستم های مرجانی و ساحلی

۱

۲

۳

مزیت های شهر هوشمند دریایی قشم

- بهره‌مندی از ویژگی‌های قانونی منطقه آزاد تجاری - صنعتی قشم و دسترسی به پنجره واحد خدمات

- دارا بودن بیش از ۲۶۰ کیلومتر سواحل عمیق در مسیر کریدور

ترانزیت خلیج فارس

- وجود زیرساخت‌های توسعه‌یافته شهری، دریایی و صنعتی در جزیره

- برخورداری از نیروی انسانی متخصص در تمامی حوزه‌های اقتصاد

دریا محور



مشوق‌های توسعه‌ای و سازوکارهای حمایتی

- تدوین بسته‌های حمایتی برای فعالان بخش صنایع و امور دریایی
- توسعه مرکز بین‌المللی رشد، شکوفایی و نوآوری شهر دریایی قشم
- تعریف و اجرای رگولاتوری تخصصی برای حوزه صنایع و

فعالیت‌های دریایی

- ایجاد نئوبانک و بیمه تخصصی دریایی برای پشتیبانی از

کسب‌وکارهای این حوزه



حوزه‌های هم‌افزایی اقتصاد دریا محور

- صنایع دریایی، کشتی‌سازی و سازه‌های دریایی
- شیلات و آبرزی‌پروری هوشمند
- گردشگری و تفریحات دریایی هوشمند
- حمل‌ونقل و لجستیک دریایی هوشمند
- انرژی‌های تجدیدپذیر دریایی (باد، خورشید، جزر و مد)
- صنایع خلاق و نوآوری‌های مبتنی بر فناوری‌های دریایی



- همکاری با اتحادیه کشورهای محصور در خشکی به‌عنوان یک باشگاه

اقتصاد دریا محور

- ارتباط راهبردی با شهرهای دریایی جهان برای انتقال تکنولوژی و تجارب

تخصصی

- تدوین رگولاتوری اقتصاد دریا محور در تعامل با کشورهای عضو بریکس،

اگو و...

- ایجاد دفاتر همکاری با کشورهای حاشیه خلیج فارس و دریای عمان

جهت توسعه تجارت و مدیریت زنجیره ارزش و لجستیک دریایی



فرصت های سرمایه گذاری در شهر هوشمند دریایی قشم :

زیرساخت های هوشمند و انرژی های پاک

- احداث نیروگاه های خورشیدی و بادی ساحلی
- توسعه شبکه برق هوشمند و سامانه های مدیریت انرژی
- ساخت بندر و اسکله های مجهز به فناوری سبز

گردشگری و تفریحات دریایی هوشمند

- ایجاد مارینای هوشمند، اقامتگاه های سازگار با محیط زیست
- توسعه پلتفرم های دیجیتال گردشگری و حمل و نقل دریایی
- پروژه های گردشگری سلامت و اکوتوریسم دریایی



فرصت های سرمایه‌گذاری در شهر هوشمند دریایی قشم :

۳

شیلات، آبرزی پروری و صنایع تبدیلی هوشمند

- مزرعه‌های پرورش ماهی و جلبک با کنترل و نظارت دیجیتال
- کارخانه‌های فرآوری و بسته‌بندی صادرات محور
- ایجاد مراکز تحقیق و توسعه در زیست‌فناوری دریایی



۴

لجستیک و تجارت دریایی

- ایجاد مناطق لجستیکی هوشمند مبتنی بر سیستم‌های ردیابی و هوش مصنوعی
- پایانه‌های بار هوشمند و مراکز ذخیره‌سازی سرد
- خدمات مالی و بیمه‌ای مبتنی بر بلاک‌چین برای تجارت دریایی



فرصت های سرمایه‌گذاری در شهر هوشمند دریایی قشم :

توسعه شهرک‌های صنایع و سازه‌های دریایی

۵

- ایجاد مراکز تعمیرات و نگهداری شناورها
- راه‌اندازی پارک‌های فناوری دریایی و صنایع وابسته
- توسعه صنایع آف شور نفت و پتروشیمی

خدمات شهر هوشمند دریایی

۶

- مدیریت هوشمند شهروندی و پنجره واحد خدمات دیجیتال
- حمل‌ونقل و مدیریت شهری مبتنی بر IoT
- سوخت‌رسانی دریایی و خدمات مکمل



شهر هوشمند دریایی قشم گامی استراتژیک در مسیر توسعه پایدار، تحول اقتصاد دریا محور، ارتقای کیفیت زندگی و جذب سرمایه‌گذاری است

این مدل با تکیه بر فناوری، نوآوری، معماری سازگار با محیط‌زیست و تعاملات بین‌المللی، قشم را به الگوی ملی شهرهای آینده ایران تبدیل می‌کند.

