

عنوان مقاله:

بررسی عوامل موثر بر رسوبگذاری کانال دسترسی و حوضچه آرامش بنادرمطالعه موردی بندر نوشهر

محل انتشار:

اولین کنگره سراسری فناوریهای نوین ایران با هدف دستیابی به توسعه پایدار (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسندگان:

بهروز نورمند - عضو هیات علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد مراغه

محسن مصطفایی - دانشجوی دوره کارشناسی ارشد مهندسی عمران، دانشگاه آزاد اسلامی واحد مراغه

خلاصه مقاله:

هدف از این پژوهش بررسی، شناسایی و اولویت بندی عوامل موثر بر رسوبگذاری بندر نوشهر بود. این پژوهش از لحاظ هدف، کاربردی و بر اساس گردآوری دادهها توصیفی میباشد. جامعه آماری این پژوهش شامل 22 نفر از کارشناسان، صاحب-نظران حوزه فنی و مهندسی سازمان بنادر و دریانوردی، اداره کل بنادر و دریانوردی استان مازندران بندر نوشهر و مهندسین مشاور بود. ابزار گردآوری اطلاعات، پرسشنامه میباشد؛ روایی محتوای صوری ابزار توسط خبرگان و میزان پایایی پرسشنامه از طریق بررسی سازگاری گزاره ها تایید شد. یافتههای پژوهش نشان داد که تغییرات سطح آب دریا با میزان 0/336 دارای بیشترین تأثیر، و تغییرات خط ساحلی اطراف بندر با میزان 0/262 جابجائی رسوبات ساحلی با میزان 0/162 موقعیت مکانی بندر 0/121 اجرای پروژههای طرح توسعه بندر با رتبه 0/119 رتبههای بعدی را کسب نمود. در پایان نیز مبتنی بر نتایج این پژوهش به ارائه راهکارهای عملیاتی جهت کاهش رسوبگذاری کانال دسترسی، حوضچه آرامش بندر نوشهر پرداخته شد.

کلمات کلیدی:

رسوبگذاری، کانال دسترسی، حوضچه، بندر نوشهر، سازمان بنادر

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/345365>

