

به نام خدا



مهدی رضاپور

دکتری مهندسی سواحل

---

مشخصات فردی:

نام و نام خانوادگی: مهدی رضاپور

استادیار دانشگاه دریانوردی و علوم دریایی چابهار

گروه مهندسی عمران

آدرس ایمیل:

[rezapour@cmu.ac.ir](mailto:rezapour@cmu.ac.ir)

آدرس محل کار: چابهار، بلوار شهید ریگی، دانشگاه دریانوردی و علوم دریایی چابهار، دانشکده مهندسی دریا، گروه

مهندسی عمران

## زمینه های تحقیقاتی:

مهندسی سواحل، مدیریت سیل، مورفولوژی رودخانه، طوفانهای حاره ای، مدلسازی هیدرولوژیکی و هیدرولیکی جریان، انرژی های نو دریایی، کاهش تبخیر از سطح مخازن، منابع جدید آب شیرین.

## تحصیلات:

❖ دکتری مهندسی سواحل

Costal Engineering

دانشگاه کوینزلند، استرالیا 1395

University of Queensland

❖ کارشناسی ارشد مهندسی آب-هیدرولیک 1385

دانشگاه خواجه نصیرالدین طوسی

❖ کارشناسی مهندسی عمران 1382

دانشگاه سیستان و بلوچستان

❖ دیپلم ریاضی و فیزیک 1377

دبیرستان شبانه روزی دانشگاه، زاهدان

- Yazdandoost. F., **Rezapour.M.**, (2006), "Two Dimensional Modeling of River Bifurcations" 7<sup>st</sup> International Conference on Hydro informatics HIC, Nice, France.
- **Rezapour. M.**, Khabir.M., Molana. P., (2009), "Reliability of Container Pillars" 11<sup>th</sup> Marine Industries Conference, Kish, Iran.
- **Rezapour. M.**, Rezapour. A., Mohammadian. A. V., (2009), "Modelling the Flow Division and Reform It in Open Channel" 1<sup>st</sup> National Conference on Engineering and Management of Infrastructures, Tehran, Iran.
- **Rezapour. M.**, Mohammadnezhad. B. A, Mohammadian. A. V., (2010), "Modeling the Flows from the Hurrricanes in Chabahar Bay Using Mike 21 Software" , 10<sup>st</sup> International Symposium on Stochastic Hydraulics and the 5<sup>th</sup> International Conference on Water Resources and Environment Research (joint Water 2010 symposium), Quebec, Canada.
- Mohammadian. A. V., Mohammadnezhad. B. A., **Rezapour. M.**, (2010), "The Simulation of Sedimentation Areas Due to Existing Jetties in Chabahar Gulf Using Finite Volume Method", 10<sup>th</sup> International Symposium on Stochastic Hydraulics and the 5<sup>st</sup> International Conference on Water Resources and Environment Research (joint Water 2010 symposium), Quebec, Canada.
- **Rezapour. M.**, Yusefi. M., (2010), "Devastating impact of permeability and initial thermal cracks on in situ marine concrete: offering reasonable strategies" Journal of Sea & Ship, Vol 1, No 1. pp 40-50 (Persian).
- Yusefi. M., **Rezapour. M.**, (2010), "Permeability and Bad Performance in Marine Concretes" Instructional Road and Structure Monthly Magazine, Vol 8, No 75. pp 2-9 (Persian).
- **Rezapour. M.**, Baldock. T. E., (2014), "Improved Classification of Hurricane Impact by Inclusion of Rainfall Hazards" 31<sup>st</sup> Conference on Hurrricanes and Tropical Meteorology, San Diego, California.

- Rezapour. M., Baldock. T. E., (2014), "Classification of Hurricane Hazards: the Importance of Rainfall" Weather and Forecasting, 29, 1319-1331.

- رضاپور. م.، محمدیان. ع.، بررسی الگوی جریان جزر و مدی در مناطق خلیجی با در نظر گرفتن اثر باد به روش احجام محدود، طرح پژوهشی، دانشگاه دریانوردی و علوم دریایی چابهار.

- محمدیان. ع.، رضاپور. م.، محمدنژاد. ب.، 1391، بررسی تاثیر امواج ناشی از باد بر الگوهای جزر و مدی در خلیج فارس، یازدهمین کنفرانس هیدرولیک ایران، دانشگاه ارومیه.

- هاشمی. آ.، رضاپور. م.، ثیان. ت.، 1396، بررسی اثر استفاده از دیوارهای بادشکن در کاهش تبخیر از سطح دریاچه و مخازن با استفاده از مدل عددی FLUENT (منطقه مورد مطالعه: چاه نیمه شماره 4 سیستان)، اکوهیدرولوژی.

- هاشمی. آ.، رضاپور. م.، ثیان. ت.، 1396، کنترل سرعت باد جهت کاهش تبخیر از سطح دریاچه ها و مخازن به کمک بادشکن، شانزدهمین کنفرانس هیدرولیک ایران، دانشگاه محقق اردبیلی.

## جوایز و توانمندیها

دانشجوی ممتاز دوره کارشناسی

دانشجوی ممتاز دوره کارشناسی ارشد

مسلط به زبان انگلیسی

## سوابق شغلی

- عضو هیات علمی دانشگاه 85 تاکنون
- مسئول جهاد دانشگاهی چابهار 85-87
- مدیر طرح و توسعه دانشگاه 86-89
- دارای پروانه اشتغال بکار نظام مهندسی ساختمان ( نظارت و محاسبه ) 85 تاکنون
- مشاور عمرانی رییس دانشگاه 89-90
- عضو کمیته پدافند غیر عامل دانشگاه 89-90
- دبیر هیات اجرایی بخش اداری تشکیلات و نیروی انسانی دانشگاه 87-89
- عضو کمیسیون بهره وری و تحول اداری 88-89
- عضو کمیته ارزیابی عملکرد دانشگاه 88-89

## آشنایی با نرم افزارها

ArcGIS, MIKE, HecRAS, AutoCAD, SPSS, Matlab