

מפגש היכרות וקידום שיתופי פעולה

הנכם מוזמנים בזה למפגש מדעי מיוחד שיוקדש לתחום הרחב של המחקרים הקשורים לאזור ים המלח – אחד יחיד ומיוחד!

מפגש זה מהווה חלק מפעילות לעידוד הקשר המחקרי בין השותפים במכון מחקר ים המלח - החוקרים באוניברסיטת תל-אביב, מכון פורטר ואוניברסיטת ת"א למחקרי חיים תחת תנאי קיצון, ומו"פ מדבר וים המלח.

במפגש יתקיימו הרצאות קצרות שמטרתן חשיפת המחקרים הקיימים, כמו גם הצגת תחומי ענין רלוונטיים שעשויים להוביל להצעות מחקר באזור ים המלח. המטרה לעודד שיתוף פעולה והגשת מחקרים משותפים ברמה הארצית והבינלאומית.

בכנס יוצגו הקול קורא להצעות מחקר לקרן UTI המשותפת לאוניברסיטת תל-אביב, המועצה האזורית תמר וקרן יק"א, וכן הקול קורא האירופאי EU Green Deal.

המפגש יתקיים בבוקר יום שלישי, ה- 1.12 בזום



<https://us02web.zoom.us/j/86587068646?pwd=WEZGbytFL1NOWTdLcjZMR3dRZnJKQT09>

(סיסמה 102030)

תוכנית הכנס:

09:30 - 10:00	מנחה: ד"ר מירה מרקוס-קליש דברי ברכה – פרופ' דן פאר , סגן הנשיא למחקר ופיתוח, אוניברסיטת תל אביב פרופ' אהוד גזית , יו"ר ועדת ההיגוי של מכון מחקר ים-המלח פרופ' נוגה קרונפלד – שור , מדענית ראשית של המשרד להגנת הסביבה יעל מאור , ועדת ההיגוי של מכון מחקר ים המלח, מנכ"ל מו"פ מדבר וים-המלח
10:00 - 10:15	ד"ר אופיר כץ , מו"פ מדבר וים-המלח Ecosystems on the edge - the many faces of biodiversity in the Dead Sea Basin
10:15 - 10:30	פרופ' פרידה בן עמי , המחלקה לזואולוגיה, אוניברסיטת תל אביב Aquatic ecology in the desert
10:30 - 10:45	ד"ר סיון איזקסון , מו"פ מדבר וים-המלח Extracting flash floods distribution and frequencies in arid regions using post flood spectral indices
10:45 - 11:00	פרופ' קולין פרייס , ראש ביה"ס פורטר למדעי הסביבה, אוניברסיטת תל-אביב The link between lightning activity and flash floods
11:00 - 11:15	ד"ר נוית עוגן שטרן , מו"פ מדבר וים-המלח Preclinical evaluations of medicinal plants in skin care
11:15 - 11:30	פרופ' נטע דורצין , המחלקה לזואולוגיה, אוניברסיטת תל אביב Do photosynthetic pathways in plants shape diet breadth of herbivorous insects? – gall midges on desert plants in Israel as case studies
11:30 - 11:45	ד"ר ערן חלפי - מו"פ מדבר וים-המלח LSPIV (Large Scale Image Velocimetry) for determining water velocity, water discharge, roughness coefficient and improved rating curves.
11:45 - 12:00	פרופ' אורי גופנא , ראש המכון לחקר ים המלח, אוניברסיטת תל אביב Viruses of the Dead Sea
12:00 - 12:15	פרופ' יונתן בן-דב , החוג למקרא, אוניברסיטת תל אביב The Potential of the Qumran Scrolls for Materials Science in the Dead Sea Region
12:15 - 12:30	עינת רון – מנהלת מדור האיחוד האירופי, רשות המחקר אוניברסיטת תל-אביב Funding possibilities under the European Green Deal
12:30 - 12:45	פרופ' יונה חן , ועדת ההיגוי של מכון מחקר ים המלח וקרן יק"א, אוניברסיטה העברית ICA in Israel and the UTI collaboration grant
12:45 - 13:00	דברי סיכום: ד"ר גיא כהן - ועדת ההיגוי של מכון מחקר ים המלח, מו"פ מדבר וים המלח ד"ר מירה מרקוס-קליש - ועדת ההיגוי של מכון מחקר ים המלח, אונ' תל אביב