



# HAC News

חדשות המכללה האקדמית הדסה

## התואר השני הבינ"ל באופטומטריה יצא לדרך

הישג מרשים לתכנית הבינלאומית החדשה לתואר שני במדעי הראייה והאופטומטריה בראשותה של **ד"ר ליאת גנץ** והמשרד הבינלאומי, בראשותה של **יעל קטלן**. בסמסטר הקרוב תיפתח התכנית לראשונה עם כשמונה נרשמים ממספר מדינות, ביניהן איסלנד, סרביה-סלובניה, צ'כיה ויוון וכן מהרשות, זאת בנוסף ל-11 נרשמים מישראל. תכנית המוסמך בעברית עברה ריענון - פרויקט המחקר הומר ובסמינריון קליני, התווסף קורס חדש בשיתוף עם בית חולים הדסה בתחום ביומטריה ותיאום עדשות להשתלה בניתוחי קטרקט. חידוש נוסף בתכנית: משתתפים מחו"ל ובוגרי התואר השני יכולים להירשם לקורסים בודדים מתוך התואר המלא של התכנית הבינלאומית לתואר שני. הסמסטר מוצעים שני קורסים להרשמה חיצונית: האחד - טיפול אופטומטרי בפציינטים המאובחנים ב- ASD והשני - מחלות רשתית, הכולל את כל מה שאופטומטריסט צריך לדעת כדי לזהות מחלות ברשתית.



לאחרונה, ארח ד"ר ירון עמיה, מנהל הפיתוח העסקי של הבלנדה, המרכז ליזמות וחדשנות של המכללה, משלחת של אנשי ממשל, רפואה, אקדמיה ועסקים מ-11 מדינות בדרום אמריקה. הביקור אורגן על ידי משרד החוץ והמרכז לשיתוף פעולה בינלאומי. חברי המשלחת קיבלו סקירה על תהליך הקמת הבלנדר על ידי ד"ר טלי הדסה-בלנק ועל המודל לפיו פועל הבלנדר לעידוד יזמות וחדשנות בקרב סטודנטים, בוגרים וחברי סגל במכללה. במהלך הביקור האורחים הביעו עניין בתוצאות הפעילות וביקשו לבחון אפשרויות לשיתופי פעולה עתידיים עם המכללה/הבלנדר בכל הקשור לעידוד יזמות וחדשנות.

## ביקור משלחת מדרום אמריקה בבלנדר



## יום אוריינטציה למרצים חדשים

לקראת פתיחת סמסטר ב' התקיים יום אוריינטציה למרצים חדשים במכללה בהנחיית מיקי פנקל פידלמן, מנהלת פיתוח הוראה. היום כלל סדנה חשובה בנושא ניהול כיתה נכון כאמצעי לקידום הלמידה של סטודנטים. במהלך הסדנה התנסו המשתתפים בסימולציה מול שחקניות, שגילמו סטודנטיות. לאחר מכן, המשתתפים עברו הדרכה קצרה על כניסה ל-Moodle ולאורביט, ועבודה עם עמדת המרצה בכיתה. היום הסתיים עם סיור בקמפוס הנביאים. המרצים קבלו גם גישה לאתר למרצים החדשים בהדרכתה של תמר סמנדר, רכזת לפעילויות המרכז לקידום ההוראה. האתר כולל חומרים וקישורים בנושאים הרלוונטיים למרצים בתחילת דרכם במכללה. נאחל לכולם הצלחה והנאה רבה בסמסטר הקרוב ובכלל במסגרת ההוראה במכללה.

## כנס האופטומטריה השנתי

לאחרונה התקיים, בחסות המכללה, הכנס השנתי היוקרתי באופטומטריה של מועצת האופטומטריסטים. לכנס הגיעו מרצים, סטודנטים ובוגרי החוג לאופטומטריה. סגל החוג העבירו בכנס את ההרצאות הבאות: סיריל כחלון על מקרים מורכבים בפרקציה, גניה דבלמן בנושא עדשות מגע רכות להיפרופיה ואפקיה וד"ר ליאת גנץ על מחקר בראייה דו עינית. כמו כן, ד"ר ליאת גנץ הציגה את התואר השני במדעי הראייה והאופטומטריה במכללה.



עיתון העסקים של ישראל

## האם יש מקום לארבע

## מהדורות חדשות בישראל?

ד"ר אורנית קליין שגריה, מרצה בכירה בחוג לפוליטיקה ותקשורת, התראיינה לכתבה שפורסמה לאחרונה בעיתון גלובס אשר עסקה בירידה בנתוני הרייטינג של מהדורות החדשות בישראל בשנים האחרונות. ד"ר קליין מסבירה: "כשמסתכלים על הירידה הכללית ברייטינג, אפשר להעריך שאין מקום לארבע שחקניות, ולו רק בגלל הסיבה המסחרית הפשוטה - קשה להחזיק ארבע מהדורות עם רייטינג גבוה בשוק הפרסום". בעיה נוספת, היא מציינת "כשעוברים בין הערוצים השונים, רואים את אותם האייתמים באותו נושא". הפתרון לטענתה הוא "שכל מהדורה תמצא את הנושאים שפחות מדברים עליהם, ושאינם בראש סדר היום הציבורי, ותכניס אותם פנימה".

לכתבה המלאה באתר



## יצירת תוכן בכלי בינה מלאכותית



בתוכנית לתואר ראשון בעיצוב תעשייתי מכליל, החוג ע"ש דן לעיצוב יצרתי למין האנושי, התקיימה סדנת סגל בנושא יצירת תוכן בכלי בינה מלאכותית. את הסדנה העבירה **דנה ישראלי**, יוצרת דיגיטלית. בסדנה התארחו גם מרצים מהחוג למדעי המחשב, מתקשורת צילומית ונציגים ממחלקת השיווק של המכללה. לכבוד פורים, התנסו המשתתפים ביצירת מסיכות בסגנונות שונים בכלי AI.

### הכנס השנתי של האגודה הישראלית

## לחקר העין והראייה ISVER



גאוה גדולה, מרצים וסטודנטים מהחוג לאופטומטריה במכללה הרצו בכנס השנתי של האגודה הישראלית לחקר הראייה והעין שהתקיים בחיפה. **ד"ר הדס בן אלי**, ראשת החוג לאופטומטריה היא חברת הוועד של הכנס וגם אחת מבין מארגני האירוע. הסטודנטית הדס בליק הציגה פרויקט גמר לתואר ראשון בהנחיתה של **ד"ר רחל אייכלר** וד"ר הדס בן אלי, על השפעת כיוון הקריאה על בדיקת DEM. **ענבר וונטשף**, סטודנטית לתואר שני, הציגה מחקר על תוצאות של השתלת עדשות מולטיפוקליות לניתוח קטרקט בהנחייתה של ד"ר הדס בן-אלי ו**פרופ' אריה מרקוביץ**, מנהל מחלקת עיניים בביה"ח קפלן. בנוסף הרצו בכנס: ד"ר הדס בן אלי, **ד"ר עינת שניאור** וד"ר רביד דורון. **רעות יפרח ואיל גל** שדיברו על מחקרי הדוקטורט שלהם בהנחייתה של **ד"ר ליאת גנץ**. כמו כן, שיתוף פעולה פורה התקיים בין חוגי המכללה: **ד"ר אילת גולדשטיין** מהחוג למדעי המחשב הציגה מחקר פרי שיתוף פעולה עם **ד"ר יונתן לוי** מהחוג לאופטומטריה.

## פרס נשיא המכללה



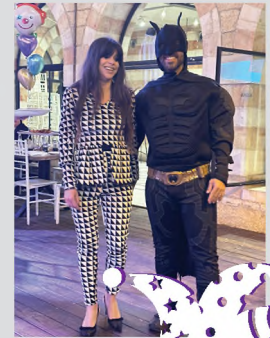
בשנה שעברה החלה מסורת חדשה במכללה בדמות "פרס נשיא המכללה". הראשונה לקבל את הפרס הייתה **יעל תם**, מנהלת מדור שכר. השנה, מי שנבחרה על ידי נשיא המכללה היא, **מירב דניאל**, מנהלת מרכז המידע, הייעוץ ושימור מועמדים. מירב הוזמנה לישיבת הנהלה שהתקיימה בחודש שעבר לצורך קבלת הפרס. בדברי הברכה נכתב: "את מהווה מודל למצוינות במכללה. ההישגים של המחלקות הנמצאות תחת אחריותך מדברים בעד עצמם. חדשנות, יצירתיות ומקצועיות - השילוב שכל כך מאפיין אותך, הוא הרווח של המכללה האקדמית הדסה. יישר כוח".

# תוכנית הנשיא למצוינות מארחת את חתן פרס וולף

"זה מופרך להניח שבעוד מספר שנים כבר לא יהיו יותר אנשים שמנים בעולם כתוצאה מהתרופות שפיתחתי", אומר פרופ' **דניאל דרוקר** מקנדה, חתן פרס וולף הטרי ברפואה, בשיחת זום שנערכה מטורונטו עם סטודנטים המשתתפים בתוכנית הנשיא למצוינות. המדען הקנדי עטור הפרסים,



מעריך כי בעתיד, אוכלוסיית העולם תתאפיין בכך שמדינות עשירות כנורבגיה תוכלנה לממן תרופות יקרות נגד סרטן, השמנה ועוד, ומנגד, תושבי המדינות העניות לא יוכלו ליהנות מפירות הקדמה המדעית. פרופ' דרוקר זכה לאחרונה בפרס וולף בזכות מחקריו פורצי הדרך שהובילו לפיתוח תרופות נגד סכרת, המשמשות כיום רבים בעולם גם להפחתת משקל. בתום המפגש עם המדען, שוחחו הסטודנטים עם **דרור בלאזאדה יונתן וייס**, בוגרי החוג לפוליטיקה ותקשורת, עיתונאים בערוץ 14, אשר סקרו לאחרונה את רעידת האדמה בטורקיה.



מסיבת פורים המסורתית התקיימה השנה במסעדת "קדמה" שבמתחם ממילא. העובדים נהנו מקבלת פנים מרשימה, מסטנדאפ קורע מצחוק של השחקנית והקומיקאית **יעל לבנטל**, מארוחה ברמה של מלון 5 כוכבים, ריקודים ותחרות תחפושות. טיול העובדים שהתקיים בסוף החודש שעבר ומסיבת פורים השאירו אצל כולנו טעם של עוד.

## מסיבת פורים לעובדי המכללה



אנו רוצים לקדם בברכה את **רותם מילה**, כרכזת חוג בחוג לניהול ואת **רונית גורביץ**, כמ"מ רכזת מכינות במכינות.

# אל תפספסו



החוג לאופטומטריה בשיתוף

היחידה לבינלאומיות

במכללה מזמינים

להרצאת אורח

תסמונת שלג חזותית

ד"ר דניאלה רוטנר

יום שלישי 14-03-23

13:00-14:00

5

קישור לזום

ההרצאה תגדיר מהי תסמונת "שלג חזותית", מהם הסימנים והתסמינים שלה, ותדון במספר מקרים קליניים ואיך ניתן לטפל בהם.

ד"ר דניאלה רוטנר, OD, FCOVD, FAAO, מרצה בכירה בבית הספר לאופטומטריה של אוניברסיטת ניו יורק (SUNY) ומנהלת מרפאת העיניים האוניברסיטאית לשיקום ראייה. ד"ר רוטנר פרסמה מעל ל-20 מאמרים מדעיים בספרות המקצועית בד בבד להוראה, טיפול קליני, ועריכת מחקרים קליניים בתחום ילדים, שיקום ראייה, ופגיעות מוחיות.



יום רביעי

15.03.23

12:00-13:00

אולם 0311

"הרחקה של חיידקים וגנים עמידים לאנטיביוטיקה ע"י תהליכי טיפול בשפכים והפצתם בסביבה"

עמידות חיידקים פתוגניים לאנטיביוטיקה הנה אתגר רציני לאוכלוסיית המחקר והרפואה בעולם. מקור חשוב להפצת גורמי עמידות בסביבה הנם מכוני טיפול בשפכים וזאת כי המכונים תוכננו להרחקת חומרים מרופים, חומרים אורגניים ובשלב מתקדם מיקרואורגניזמים פתוגניים. לעומת זאת, הרחקה והפצה של גורמי עמידות לאנטיביוטיקה לא קיבלה תשומת לב מספקת, לכן ידוע מעט על יעילות הטיפול בשפכים להרחקת גורמי עמידות לאנטיביוטיקה. בנוסף לכך, בספרות המקצועית קיימים מעט נתונים על זמני ההשרדות של גורמי עמידות לאנטיביוטיקה בסביבה. בהרצאה ננסה לדון בשכיחות, ביעילות ההרחקה וההשרדות של גורמי עמידות לאנטיביוטיקה בסביבה.

מרצה: פרופ' עבד אלפתאח נאטר  
המעבדה לחקר איכות מים  
המעבדה הארצית לבריאות הציבור  
משרד הבריאות, תל אביב-יפו



**פסק**

**זמן**

**מכללתי**



**עובדים יקרים,**

הנכם מוזמנים להשתתף במפגשי -  
"פסק זמן מכללתי".  
אחת לחודש יוזמן איש סגל (אקדמי/או  
מינהלי) לדבר על העשייה שלו בתוך ומחוץ  
למכללה.  
זאת הזדמנות לעצור לרגע את העבודה  
היומיומית, להרים את הראש לשעה וללמוד  
על העשייה הרבה המתחוללת בתוך המכללה  
ומחוצה לה.

מפגש בנושא:

**האתגרים של מרכז אתגרים**

שיועבר על ידי: צוות מרכז אתגרים

יום חמישי | 23-03-2023 | 12:00

**קישור לזום**

**האקתון TOM**

בתאריך 22.3.23 נפעל כולנו יחד לשיפור חייהם של אנשים עם מוגבלויות. האקתון TOM מתקיים בהובלת חברי ארגון TOM מעיצוב תעשייתי מכליל, החוג ע"ש דן לעיצוב יצירתי למין האנושי. החזון של TOM הוא עולם שבו טכנולוגיה וחדשנות מאפשרות לכל אדם גישה לפתרונות ברי השגה לצרכיו. באירוע זה יפגשו בעלי מוגבלויות עם סטודנטים ומרצים לעיצוב בכדי ליצור פתרונות לצרכים של משתמשים ספציפיים. הפתרונות יועלו לרשת במתכונת של 'קוד פתוח' ובבעלות חופשית, כך שהם יהיו זמינים לכל אדם בעולם. במהלך יום הלימודים תהיה עבודה משותפת של מרצים וסטודנטים מכל השנים בשעות 17:00-9:30.

האירוע יתקיים בשעה 9:30 בבניין הלמסלי קומה 6.

**האקתון TOM**

**מה?** האקתון חוגי בהובלת TOM הדסה

**מתי?** 22.3 | 9:30-17:00

מחכים לכם, חברי TOM

לפרטים: חפשו אותנו במסדרונות יעל מיתר, נועה, שי, הדר, וטנא