

מ"פ-מ"ן" ועד "פוקימון": האבולוציה של עולם המשחקים

ליל המדענים באוניברסיטה הפתוחה

ליל המדענים הוא חגיגה של אירועים ופעילויות מדעיות מגוונות לכל המשפחה, המתקיים ברחבי אירופה ובישראל מאז 2007.

בכל שנה נבחר נושא מרכזי והשנה הוא בסימן משחקים ומשחק (Gaming & Gamification).

בערב זה אנו פותחים את שערנו לקהל הרחב, ללא תשלום, ומציעים מפגשים בגובה העיניים עם מדענים ומדעניות, פעילות במעבדות, מגוון הרצאות והתנסויות חווייתיות.

נצא למסע מופלא בעולמות השונים של הגיימינג, נחוה מציאות מדומה ונחזור אחורה בזמן לשנים שבהן משחק הווידאו היה פריט נדיר. ניכנס לעולם הווירטואלי באמצעות משחקים, מופעים, הרצאות ותערוכה ייחודית.

מתחם האירוע מתאים לכל הגילים ומונגש.



האירועים יצולמו לצורכי פרסום

ההשתתפות ללא תשלום, על בסיס הרשמה מראש
בטלפון 3337 * (03-5114412) או באתר האינטרנט: events@openu.ac.il
לחדרי הבריחה ההרשמה בנפרד
קהל עם צרכים מיוחדים מוזמן לפנות אלינו

16:00-22:00 פעילויות חווייתיות

מתחם האיחוד האירופי | רחבת הספרייה

מפגש עם מדענים ומדעניות, חברי הסגל האקדמי הבכיר של האוניברסיטה הפתוחה

"חלל הזמן": הפנינג גיימינג מאז ועד היום | חדר האוכל, בניין הכיכר, כניסה 2, קומה 1-
את מריו אתם מכירים? ואת דיג'ר? בואו ליהנות מלהיטי העבר שהיו אבני דרך בתעשיית המשחקים

תערוכת "גולשים בזמן" | הגלריה האוניברסיטאית, בניין הכיכר, כניסה 2, קומה 1-
תערוכה יוצאת דופן שבה יוצגו פריטי אספנות שעיצבו את עולם משחקי הווידאו מאז שנות ה-70

מתחם הרפתקאות | רחבת אולם נוידרפר, בניין הכיכר, כניסה 3, קומה 1-
מי לא חלם להיות גיבור לרגע המציל את העולם? במתחם ההרפתקאות תוכלו להתנסות במגוון משחקים לכל הגילים

מתחם ספורט | רחבת הלובי, בניין הכיכר, כניסה 2, קומת קרקע

במתחם הספורט תקבלו הזדמנות לנהל משחק בזמן אמת ולהיות השחקנים המשפיעים בקבוצה במשחקי NBA, FIFA, טניס ועוד

חדרי בריחה: "להציל את פרפרי האמזונס" | כיתות 7, 8, 12, 104, 105, בניין הכיכר, קומת קרקע וקומה 1
צוות חוקרי פרפרים מגיע ליערות הגשם באמזונס בניסיון להציל מהכחדה מין פרפרים נדיר במיוחד.
הפרפרים מסתתרים וקשה למצוא אותם, ורק האמיצים והראויים יזכו להצילם

על אינטרנט, מחשבים ורגשות: משחקים לטובת המדע | מעבדת הפסיכולוגיה, בניין הכיכר, כניסה 1,
קומה 1: מעבדת המדיה והמידע (הכניסה ממדשאות האוניברסיטה)

האם מחשב יכול לשמש כגלאי ציניות? להבדיל בין סוגי רגשות? לזהות סממני אמונה בטקסט?
על שאלות אלו תוכלו לשמוע במעבדת המדיה והמידע ואף לסייע למחשב לבצע את המשימות הללו

משחקים של פעם | רחבת בניין הכיכר

היום, כשכולם צמודים למסכים האלקטרוניים, אנו נשטפים נוסטלגיה למשחקים ששיחקנו בעבר. בואו ליהנות ממשחקי שולחן ייחודיים המיוצרים מעץ בעיצוב חדשני

ממלכת הדמיון לקטנטנים | רחבת בניין הכיכר

ספארי, ספינת פיראטים, מבצר וגן שעשועים - מגוון משחקי עץ איכותיים, מהנים ומעשירים יציתו לכם את הדמיון ויעוררו את סקרנותכם

תפוס ת'מספר | רחבת בניין הכיכר

אתם מוזמנים להתנסות בחוויית משחקי קלפים חברתיים ומקוריים בקבוצות. המשחקים מגוונים, בדרגות קושי שונות ומתאימים לכל גיל

מציאות מדומה | רחבת בניין הכיכר

מציאות מדומה או מציאות רבודה - מה זה אומר? הרכיבו את משקפי ה-VR וצאו להרפתקה מופלאה בעולם הדמיון

העולם בכף ידך | רחבת בניין הכיכר

בעמדה זו תוכלו לשלוט באמצעות כף היד בהדמיה תלת-ממדית של מוצגים שונים על גבי צג המחשב

מתחם מוסיקה | גינת בניין האקדמיה

רוצים להקים להקה ולהופיע בפני קהל? בקרו במתחם המוסיקה שלנו וקחו חלק בהופעות החיות

מתחם אקסטרים | גינת בניין האקדמיה

חולמים להיות אלופי הראלי ופורמולה 1 ולהתנסות בספורט אתגרי? במתחם האקסטרים יחכו לכם סימולטורים של מרוץ מכוניות וסקייטבורדינג

מתחם ריקודים | מדשאות האוניברסיטה

כולכם מוזמנים להתנועע, להשתולל ולשחרר קצת את הגוף

זהירות! קסמים בדרכים | רחבי הקמפוס

מופע מלא קסם, שירתק ילדים ומבוגרים כאחד - חוויה רב-חושית מרגשת ומהנה

הרצאות 21:30-16:30

- קפה מדע - הרצאות בסגנון TED**
(משך ההרצאות: 15-20 דקות)
רחבת אורנ'ס, בניין הכיכר, קומה 1-
- בואו נדבר על מדע וגיימינג**
(משך ההרצאות: 30-45 דקות)
אולם ניודרפר, בניין הכיכר, קומה 1-
- 17:30-16:30 הבדלים בין תרבויות בפתרון בעיות**
ד"ר שרון אריאלי-לנגר, המחלקה לניהול ולכלכלה, האוניברסיטה הפתוחה
- 18:00-17:30 משחקי שיתוף פעולה, אמון ושקרים: בין תיאוריה לניסוי**
ד"ר רונן בריאל, המחלקה לניהול ולכלכלה, האוניברסיטה הפתוחה
- 18:30-18:00 האם משחקי מחשב משפרים את הקוגניציה?**
פרופ' טל מקובסקי, המחלקה לחינוך ולפסיכולוגיה, האוניברסיטה הפתוחה
- 19:00-18:30 מה הופך את הגיימינג לפופולרי כל-כך? ומה הקשר בינו לבין חינוך?**
אייל שמי, מנכ"ל מוגובי בע"מ
- 19:30-19:00 מחוץ לקופסה: פיצוח חידות באמצעות שבירה של תבניות חשיבה**
ד"ר שרון אריאלי-לנגר, המחלקה לניהול ולכלכלה, האוניברסיטה הפתוחה
- 20:00-19:30 שילוב משחקים בחינוך**
יעל חקשויריאן, חברת הוועד המנהל, עמותת GamelS
- 20:30-20:00 להקים ולנהל אולפן משחקים: מחזון למציאות**
רוצי אברמוט, מעצב משחקים ומפיק
- 20:30-19:30 מהחלל החיצון לכיס:**
כיכד השתלטו המשחקים על העולם
דורי אדר, מייסד Hands On Games - ביה"ס לעיצוב משחקים
- 20:30-19:30 תעשיית המשחקים הדיגיטליים בישראל**
ניר מירצקי, יו"ר עמותת GamelS
- 21:30-20:30 ההיסטוריה של המוסיקה במשחקים**
אלון קפלן, מלחין, מעבד ומעצב פסקול לסרטים ומשחקי מחשב

19:30-18:30 מופע מרכזי

משחקים עם הקוסם - המופע של קליוסטר
אולם צ'ייס, בניין הכיכר, קומה 1-
הכרטיסים למופע יחולקו בעמדת הרישום ברחבת הספרייה

*ייתכנו שינויים בתכנית האירועים



האוניברסיטה הפתוחה בקהילה
הרצאה ב"קדימדע", בית הספר יגאל אלון, קדימה
הפרטים יפורסמו בהמשך