

# לימודים חוץ אקדמיים

## בית הספר לטכנולוגיה פיתוח והוראה של קורסים

המגמה החדשה "הנדסאי חשמל" אושרה להפעלה במכללות מה"ט משנת תשס"ו ובה הושקע עיקר המאמץ בפיתוח. תוכנו מערכת הלימודים ומערך של 15 קורסים ופיתוח חומרי לימוד ראשוניים. כמו כן נרכש חלק מהציוד לקורסי מעבדה ולסדנה במתקנים, פיקוד ומכונות חשמל. בה בעת נמשך הפיתוח במגמות אחרות.

פיתוח שתי תוכניות לימודים משולבות חדשות להוראה תשס"ו: הנדסאי תוכנה בשילוב עם B.A. במדעי המחשב, שבה יכול הסטודנט לצבור עד 59 נקודות זכות אם יסיים בהצלחה את לימודי הנדסאי; הנדסאי תעשייה וניהול עם B.A. במדעי החברה בהדגשת ניהול, שבה יכול הסטודנט לצבור עד 63 נקודות זכות בלימודי הנדסאי. שתי התוכניות אושרו במוסדות האוניברסיטה הפתוחה.

נמשכה הוראת קורסי MCAD.NET לפי ההסכם עם מיקרוסופט.

## נתוני הרשמה

מספר נרשמים	התחום
954	לימודי טכנאי/הנדסאי (כולל תוכנית משולבת)
415	הכשרה והשתלמות מקצועית
1,369	סה"כ

## בוגרים

27 בוגרים קיבלו בתשס"ה תוארי הנדסאי או טכנאי. 18 סטודנטים ממכללות הנדסאים אחרות השלימו לימודיהם בבית הספר לטכנולוגיה וקיבלו תוארי הנדסאי

של מכללתם המקורית. 17 איש קיבלו תואר חשמלאי מוסמך. 265 איש סיימו קורסי השתלמויות מורים בתחום הטכנולוגי.

## השתלמויות ופרויקטים לעובדי הוראה

מעבר לקורסים האקדמיים לקראת תואר מציעה האוניברסיטה הפתוחה לקהיליית עובדי ההוראה השתלמויות ופרויקטים שונים, וזאת - באמצעות היחידה לעובדי הוראה, פרויקט תמי"ד, בית הספר לטכנולוגיה והיחידה לאנגלית.

## פעילות היחידה להשתלמות עובדי הוראה

בתשס"ה קיימה היחידה להשתלמות עובדי הוראה 71 השתלמויות ל-1,390 משתלמים, ביניהן:

**השתלמויות וריכוז פרויקטים בנושאים של לקויות למידה:** התוכניות מתבססות על חומרי הקורסים האקדמיים במחלקה לחינוך ולפסיכולוגיה. בין ההשתלמויות: תוכנית המתמקדת באבחון, איתור וקידום של תהליכי למידה בקרב לומדים מתקשים בחטיבות הביניים; תוכנית להכשרתן ולהעצמתן של מקדמות תפקודי למידה (זהו תפקיד חדש במערכת החינוך).

**פרויקטים במגזר הערבי:** לאחר שזכינו במרכז של משרד הפנים, נערכו - בשיתוף עם אנשי הסגל האקדמי באו"פ - שני קורסים שנתיים להכשרת אנשי דת מוסלמים לתפקידי מנהיגות בקהילה. קיימנו קורסים ביוזמת משרד הפנים להכשרת מנהיגות משותפת של שוטרים ומחנכים במגזר הערבי, במטרה להכשירם כצוותי הסברה נגד אלימות. במרכז מורים בטייבה ערכנו השתלמויות למורים מובילים בנושאי הערכת הישגי לומדים ודרכי הוראה במתמטיקה.



תעודה. בתשס"ה למדו בששת בתי הספר יותר מ-16,000 תלמידים, ואליהם נוספו, באמצעות המרכז להדרכה פנים-ארגונית, עובדים מ-60 ארגונים.

הקורסים של המערך ללימודי המשך נערכים פנים-אל-פנים ולימדו בהם מיטב המרצים מהאקדמיה, במגוון תחומים מקצועיים. נוסף על הקורסים, ערכו בתי הספר השונים ימי עיון, סדנאות, ימים פתוחים ופעילויות תרבותיות מגוונות.

המערך מקיים את פעילותו במתקני האוניברסיטה הפתוחה ברחבי הארץ, ובעיקר בתל אביב, בכפר הירוק, בפתח תקוה, בחיפה, בבאר שבע, בירושלים ובקריית האוניברסיטה הפתוחה ברעננה.

השנה התחלנו במהלך מואץ למחשוב המערך ללימודי ההמשך, וזאת בשתי מערכות. הופעלה מערכת קשרי לקוחות (CRM) שבאמצעותה יתנהלו הקשר עם תלמידים המתעניינים בלימודי המערך והקשר עם ארגונים המעוניינים ברכישת קורסים של המערך. המערכת האחרת, המיועדת לתכנון ותפעול הלימודים במערך, מפותחת באוניברסיטה הפתוחה והיא אמורה להיות מיושמת בשנה הקרובה.

### אסכולות

באסכולות, בית הספר ללימודים רב-תחומיים, למדו בתשס"ה 11,639 תלמידים (לעומת 10,291 תלמידים בתשס"ד). השנה נפתח מרכז לימוד חדש בקריית האו"פ ברעננה ולמדו בו כ-300 תלמידים.

בצד הקורסים המוכרים והידועים, נפתחו השנה קורסים חדשים כדוגמת "תנ"ך עכשיו" שבו מציגים מרצים מתחומים שונים, אישי-איש את דרך ההתבוננות העכשווית והייחודית שלו על המקרא.

לקראת התחרות הבין-לאומית ה-11 לפסנתר ע"ש ארתור רובינשטיין קיימנו יום עיון שנושא "שיגעון הפסנתר" (Pianomania).

**בית אילה:** בית אילה הוא שלוחה של אסכולות. בשעות הבוקר פועל במקום בית-ספר לגימלאים, ולמדו בו בתשס"ה כ-2,200 תלמידים.

**פרויקט במרכז הישראלי לחינוך מדעי טכנולוגי של האוניברסיטאות (מל"מ):** הישיגיהם של תלמידי תיכון הלומדים שתי יחידות לימוד במדע וטכנולוגיה נמדדים בדרכי הערכה חלופיות. אנו מנחים את המורים בדרכי הערכה חלופיות ומשתתפים בפיתוחם של כלים מתאימים.

**הכשרת בעלי תפקידים במערכת החינוך:** פותחו קורסים שנתיים ייחודיים להעצמת בעלי תפקידים: לימודי תעודה לרכז משק חקלאי; ניהול צוותי עבודה בשילוב פורומים ברשת; רכזי הערכה ומעריכי פרויקטים; מנהיגות חינוכית – העצמת גננות.

### תמי"ד, תקשוב מורים – ידע ודידקטיקה

תמי"ד הוא מודל ייחודי להתפתחות מקצועית של מורים. המודל מופעל בכמה תחומים שבכל אחד מהם שני ערוצי פעילות: אתרי תוכן דיסציפלינריים וקורסים בלמידה מרחוק. האו"פ מפעילה ערוצי פעילות אלה באחריותה המלאה בתחומי אזרחות ומדעים ובאחריות משותפת עם מטח בתחומי אנגלית ופדגוגיות עדכניות.

כיום פרויקט תמי"ד הוא הקמפוס הווירטואלי של עובדי ההוראה בישראל. זוהי מעטפת מתוקשבת משותפת לכל השתלמויות וההדרכות המתנהלות במרכזים מקומיים להשתלמויות של מורים בכל רחבי הארץ. הקמפוס כולל כ-1,800 אתרים, רשומים בו כ-26,000 מורים והוא מכיל כ-30,000 פריטי תוכן.

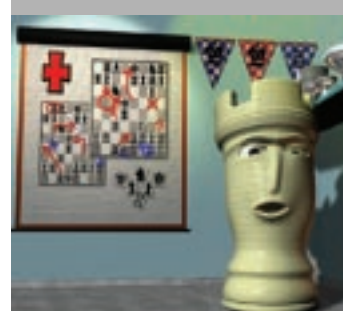
### היחידה לאנגלית כשפה זרה

השנה הושלם פיתוחו של הקורס המקוון "אנגלית הבנת הנקרא – רמה ס" והקורס נלמד במתכונתו זו.

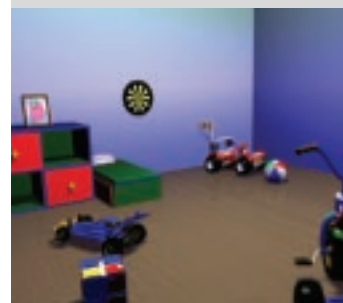
פיתחנו קורס מיומנויות פרזנטציה באנגלית והפעלנו קבוצת ניסוי שבה למדו 9 מחברי הסגל הבכיר של האו"פ. בעקבות הניסוי שופר הקורס ובכוונתנו להציעו לקהל רחב יותר. נשקלת האפשרות לשלב את מיומנויות הפרזנטציה בלימודי ה-M.B.A.

### המערך ללימודי המשך

במערך ללימודי המשך נכללים שישה בתי-ספר: אסכולות, חשיפה, תפנית, דיפלומה, מירב ודיאלוג. ארבעת האחרונים מנוהלים יחד, במרכז הארצי ללימודי



"קולות החיילים"



"צ'צ'ו ואני"

## חשיפה

חשיפה, בית־הספר לאומנויות התקשורת, הטלוויזיה והמולטימדיה, מציע מגוון תוכניות לימוד בתחום המדיה הדיגיטליות. השנה נפתח לראשונה קורס העשרה, "צילום סטילס חברתי-אורבני", בהנחיית אלכס ליבק, חתן פרס ישראל לצילום לשנת 2005.

בית־הספר קיים השנה יום עיון על אנימציה ויצירה בעידן החדש. בסיום שנת הלימודים נערך האירוע החגיגי המסורתי, "הפנינג דיגיטלי 2005", שבו הציגו עשרות בוגרים וסטודנטים מעבודותיהם: סרטי אנימציה, תערוכות עיצוב, סרטים דוקומנטריים ועלילתיים ועוד. סרטון האנימציה "קולות החיילים", של בוגר מסלול אנימציה ופוסטפרודקשן, שודר בשני ערוצי הטלוויזיה המובילים בישראל.

חמישה מבוגרי בית־הספר זכו השנה בפרס "מוצר איכות" בתחרות הבין־לאומית יורופרי 2004, על פרויקט אינטראקטיבי משותף, "צ'צ'ו ואני". ייחודו של הפרויקט בשילוב שבין המחשב לאמצעי שליטה מכניים, היוצרים סיפור, משחק וחוויה לימודית, במטרה לעודד ילדים לעסוק בחקר הסביבה הפיזית.

## תפנית

בפעילות הפנים־ארגונית של תפנית, בית־הספר למנהלים ומחשבים, למדו השנה כ־1,000 מנהלים ועובדים. נוסף על כך, קיים השנה בית־הספר שני פרויקטים רחבי היקף, שבהן נחשפים המשתתפים לאפשרויות הלימוד באוניברסיטה הפתוחה:

**סדנאות הכנה לאזרחות, לחיילים מהמערך הלוחם:** השנה לקחו חלק בפרויקט, המתקיים בשיתוף צה"ל, כ־6,000 חיילים.

**סדנאות הכוונה לקראת לימודים אקדמיים, המיועדות לחיילים מיישובי הפריפריה העומדים לקראת שחרור:** הסדנאות, הנערכות בשיתוף צה"ל וגופים מממנים, מכינות את החיילים לאזרחות וללימודים אקדמיים ומדגישות את שילובם בעירות הולדתם כמנהיגים לעתיד. עד כה השתתפו בסדנאות כ־1,300 חיילים.

## דיפלומה

דיפלומה, בית־הספר ללימודי תעודה והסמכה, הוקם בשנה האחרונה והוא מציע מסלולים רבים להכשרה מקצועית ואיכותית עם הכנה למבחני הסמכה במגוון תחומים ובהם תיירות, פיננסים ונדל"ן. שיתופי פעולה עם גורמים עסקיים בתחומים הנלמדים אמורים להקל על הבוגרים בהשתלבות בשוק העבודה.

## מירב

מירב, בית־הספר לרפואה משלימה, הצטרף השנה למערך לימודי ההמשך של האוניברסיטה הפתוחה. בית־הספר, המנוהל בשיתוף עם "מכבי" – שירותי בריאות, מכשיר מטפלים במקצועות הרפואה המשלימה ומציע קורסי העשרה לקהל הרחב ולמטפלים. חלק מהלימודים שמציע בית־הספר הוכרו כמקני נקודות זכות אקדמיות, כך שהסטודנטים יוכלו להשתלב בלימודי תואר באוניברסיטה הפתוחה.

תלמידי בית־הספר במסלול הרפואה הסינית עוברים כחלק מהכשרתם סטאג' במרפאות "מכבי". כן מקיימים התלמידים פעילות טיפולית במוסדות אלו"ט (אגודה לאומית לילדים אוטיסטים), ומטפלים בתלמידי הכפר הירוק ובנוער בסיכון גבוה, בהסדר עם עיריית תל אביב.

## דיאלוג

דיאלוג, בית־הספר לשפות, לימד השנה 15 שפות שונות, ברמות שונות, בקורסים המיועדים לקהל הרחב ולארגונים השונים. בין הפרויקטים הייחודיים של בית־הספר השנה:

**cross culture:** פרויקט חדש זה מתמקד בצמצום פערים בין־תרבותיים, והוא מיועד למי שמנהלים קשרים עם אנשים וארגונים מתרבויות המוכרות לנו פחות.

**אולפנים:** הכנה אינטנסיבית לעובדי משרד החוץ וארגונים שונים. הלימודים בתוכנית זו מותאמים לצורכי התלמיד והגוף המזמין, והדגש מושם על שיפור שטף הדיבור.



## בית דניאל

השנה התרחב היקפן של פעילויות הדרכה, הכשרה ולמידה של מחלקות האוניברסיטה הפתוחה ושל מוסדות וארגונים אחרים, שהתקיימו בבית דניאל. בין השאר נערכו סדנאות מוסיקה ונגינה למבוגרים ולנוער; סדנאות כתיבה למשוררים; סדנאות ציור; סדנאות לפיתוח מנהלים; ימי עיון מקצועיים ובהם יום עיון בין לאומי בנושא איכות הסביבה; כנסים; קונצרטים; סופי שבוע מוסיקליים; סדנת חוקרים; סמינר של תלמידי התואר השני של האו"פ במחשבה הביולוגית; פסטיבל תלת-יומי בנושא שיווק ופרסום. הגברנו את פעולות השיווק במטרה להמשיך ולהגדיל את נפח הפעילויות.

חצר האחזקה, שהוכשרה השנה לשימוש, כבר שימשה לטקס חלוקת פרסי האפ"י מטעם אגודת המפרסמים, לערב שירה בציבור ולכנסים של חברות.

## הרצאות משודרות ברדיו בשפה הרוסית

בתמיכת קרן "אבי חי" מפיקה האוניברסיטה זו השנה השנייה סדרת הרצאות המשודרות ברדיו רק"ע (רשת קליטת עלייה של "קול ישראל") ועוסקות בתולדות הציונות ומדינת ישראל. פרויקט זה מאפשר למאות אלפי עולים דוברי רוסית להרחיב ולהעמיק את הידע שלהם בנושאים אלה. עד עתה הוקלטו ושודרו יותר מ-1000 תוכניות. מחציתן הוקדשה ל"עיון ב'ארון הספרים היהודי", והמחצית האחרת - ל"עיונים בתולדות הציונות ומדינת ישראל".

בית המרכבות שבמתחם בית דניאל.

