

18.8x26.06	31	עמוד 22	forbes	11/11/2012	34416606-0
אוניברסיטת בר איל - 80039					

נובמבר 2012

Forbes

הפקולטות הטובות בישראל

השכר, האופק המקצועי, היוקרה: **פורבס מדרג** את החוגים האקדמיים הטובים בישראל

שותפו לשעבר של ביל גייטס משוכנע שמהפכת המוח שלו תשים בכיס הקטן את מיקרוסופט



המכוניות הכי יפות בתבל **10**

7 בקבוקי אלכוהול לעשירים במיוחד

5 עסקאות הזהב של הכדורגל האירופי





20.03x26.13	32	עמוד 22	forbes	11/11/2012	34416678-9
אוניברסיטת בר איל - 80039					

צילום באדיבות אוניברסיטת חיפה



19.34x26.01	33	עמוד 22	forbes	11/11/2012	34416684-6
אוניברסיטת בר איל - 80039					

Forbes

אקדמיה

המוסד

איזו פקולטה מייצרת בוגרים עם שכר של 22 אלף שקל שלוש שנים בלבד לאחר התואר ואיזה מוסד אקדמי ייתן להם את הסיכוי הטוב ביותר לתעסוקה? איזו אוניברסיטה מובילה במחקר ומי זוכה בפרסים היוקרתיים ביותר? **פורבס מציג:** דירוג החוגים הטובים בישראל

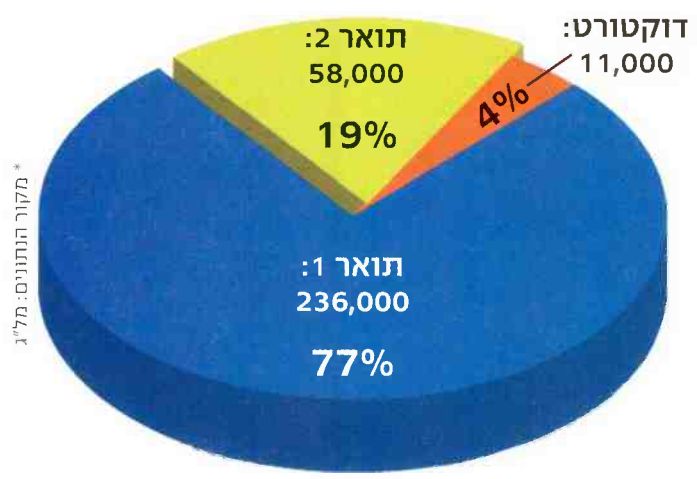
תומר ורון

זכייה של דן שכטמן (כימיה, 2011), עדה יונת (כימיה, 2009) וישראל אומן (כלכלה, 2005) בפרסי נובל הציבה את ישראל על המפה האקדמית העולמית, והוכיחה את יכולתה של המדינה הקטנה שלנו לייצר חוקרים מבריקים. אך בעוד הפסלון הנחשק (כמו גם המענק השמן) שמעניקה שוודיה בשמו של אלפרד נובל מעיד על היוקרה של מוסד הלימודים הגבוה שניפק את אותם המוחות, הוא בוודאי אינו הקריטריון היחיד לערכה של פקולטה או חוג. פקולטות מסוימות מייצרות בוגרים שנחשפים בשוק העבודה ומרוויחים יותר, לעומת כאלו שמתקשים לגרד שכר מינימום, אך גם בין החוגים עצמם קיימים פערים לא קטנים. לדוגמה, משכורתו הממוצעת החודשית של בוגר החוג לכלכלה בתל אביב שלוש שנים לאחר סיום התואר (13.5 אלף שקל), תהיה גבוהה בכשליש ממשכורתו של בוגר החוג לכלכלה בחיפה, שישתכר כ-10,000 שקל בלבד. לבוגר החוג להנדסת תעשייה וניהול באוניברסיטת בן גוריון, סיכוי גבוה יותר למצוא משרה, עם שיעור מועסקים של 72% שלוש שנים לאחר התואר, לעומת שיעור העסקה של 59% בלבד בקרב בוגרי

ה

17.45x23.31	34	עמוד 22	forbes	11/11/2012	34416690-3
אוניברסיטת בר איל - 80039					

סטודנטים לפי תארים



- 305,000 - סך כל הסטודנטים בשנת הלימודים תשע"ג
- גידול של 2.3% בהשוואה לשנה שעברה
- 66,080 סטודנטים לתואר ראשון לומדים ב-7 אוניברסיטאות המחקר
- 127,440 סטודנטים לתואר ראשון לומדים במכללות
- 42,480 סטודנטים לתואר ראשון באוניברסיטה הפתוחה

2012: הדירוג העולמי של מדד שנגחאי

53	האוניברסיטה העברית
78	הטכניון
93	מכון ויצמן
150-101	אוניברסיטת תל אביב
400-301	אוניברסיטת בן גוריון
400-301	אוניברסיטת בר אילן

* הדירוג כולל 500 מוסדות אקדמיים ומתבסס בעיקר על מחקר

2012: הדירוג העולמי של מגזין Times Higher Education

137	האוניברסיטה העברית
158	אוניברסיטת תל אביב
193	הטכניון

* הדירוג כולל 400 מוסדות אקדמיים ומתבסס על קריטריונים שונים בהם מחקר, הוראה והכנסות מתעשייה

שיעור בהיסטוריה

תולדות ההשכלה הגבוהה בישראל ב-77 מילים

יסודות מערכת ההשכלה הגבוהה בישראל הונחו עוד בתקופת המנדט הבריטי, כאשר הטכניון היה המוסד האקדמי הראשון לפתוח את שעריו ב-1924. שנה מאוחר יותר החלה לפעול גם האוניברסיטה העברית. עם קום המדינה פעלו בארץ שתי אוניברסיטאות אלו בלבד, כאשר בשנות ה-50 וה-60 הוקמו גם אוניברסיטאות בר אילן, תל אביב, חיפה ובן גוריון. ובשנות ה-70 הייתה זו האוניברסיטה הפתוחה שהצטרפה למערך ההשכלה הגבוהה ופתחה סניפים רבים ברחבי הארץ. נכון לשנת 2012 פועלות בארץ שמונה אוניברסיטאות ו-59 מכללות אקדמיות.

הטכניון, ואילו החוג למשפטים באוניברסיטה העברית נותן לבוגריו את הסיכוי הטוב ביותר לעבוד את מבחני הלשכה, עם 97% הצלחה. כמוכן שיוקרה בינלאומית גם היא חלק מן העניין. אחדים מן המוסדות האקדמיים הגבוהים בישראל התברגו בדירוגים היוקרתיים ביותר בעולם במקומות מכובדים. גם כרמת המיקרו, זוכה לעתים מדינתנו הקטנטנת לקצת נחת. החוג למדעי המחשב בטכניון מדורג במקום ה-18 בעולם בדירוג שנגחאי, החוג לכלכלה באוניברסיטה העברית כלול ב-100 המובילים. מכון ויצמן על שם נשיאו הראשון חיים ויצמן קנה לו כבר מזמן שם עולמי: מלבד היותו ב-100 המובילים בעולם, החוג למדעי המחשב של המכון דורג במקום ה-12 בעולם כשהוא מקדים שמות גדולים ומפורסמים. עם זאת, הוא אינו כלול בדירוג, כיוון שאינו מכשיר סטודנטים לתואר ראשון.

כך בדקנו

בדירוג החוגים הטובים במוסדות האקדמיים בארץ בחן פורבס מגוון רחב של קריטריונים הנוגעים לכל אחד מהחוגים הנחשקים לתואר ראשון שבדק. בתום איסוף מידע ממושך, שוקללו הנתונים שנאספו לידי פרמטרים כמשקלים שונים, בהתאם לרלוונטיות שלהם לגבי כל חוג וחוג. בין היתר נבדקו ושוקללו שיעור הבוגרים המועסקים כשכירים במשק ושכרם; היקף ואיכות המחקר (impact factor) שמייצרים המוסדות בהתבסס על נתוני חברת תומסון רויטרס (Thomson Reuters); השפעת המוסד בעולם כמו גם פרסים יוקרתיים והתברגות לדירוגים בינלאומיים; איכות הוראה; דוחות של ועדות מטעם מל"ג; מספר המועמדים שניסו להתקבל לחוג, בהשוואה למספר המתקבלים - נתון המעיד על היוקרה של החוג; היחס בין מרצים לסטודנטים, נתון המעיד על טיב התנאים שמקבלים התלמידים ועוד. במיוחד התבלטה בדירוג אוניברסיטת תל אביב שדורגה במקום הראשון בשלושה חוגים מתוך שמונה שבדקו - פסיכולוגיה, משפטים וכלכלה. אחריה, הטכניון והאוניברסיטה העברית, שהובילו כל אחד בשני חוגים, ואת פסגת החוג הנוסף האחרון כבשה אוניברסיטת בן גוריון.