

התעשייה: אתגרים ומדיניות

ועידת התעשיינים

ד"ר קרנית פלוג, נגידת בנק ישראל

21 בנובמבר, 2014



מהי התעשייה בשבילי ?

כדי שהתעשייה

תצליח, היא

חייבת להרוויח;

הצלחת התעשייה

הישראלית היא

הצלחת כולנו

✓ תעסוקה

✓ צמיחה

✓ יוזמה ויזמות

✓ יצירתיות

✓ חדשנות

✓ הסתגלות לשינויים:

✓ בעולם התחרותי

✓ בעולם הפיננסי

✓ בעולם הרגולטורי

✓ בשיח הציבורי



התעשייה: אתגרים ומדיניות

❖ **אתגרי התעשייה טווח הקצר - מחזור העסקים**
עידוד צמיחה בסביבה עולמית מאתגרת

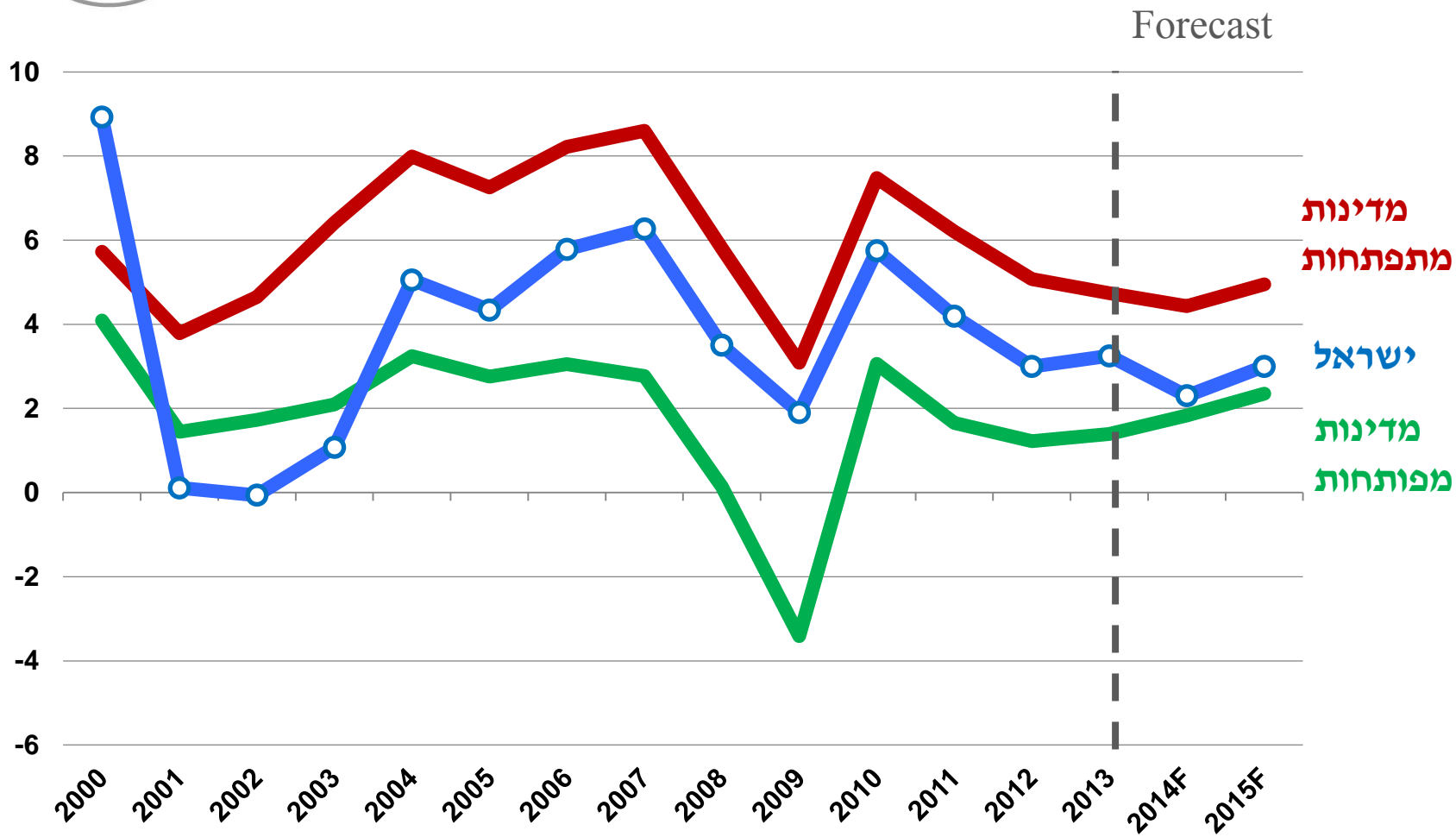
❖ **אתגרי התעשייה - הטווח הארוך**
צמיחה תוך העלאת פריון העבודה והשכר

❖ **מדיניות - מה נדרש?**

אתגרי הטווח הקצר



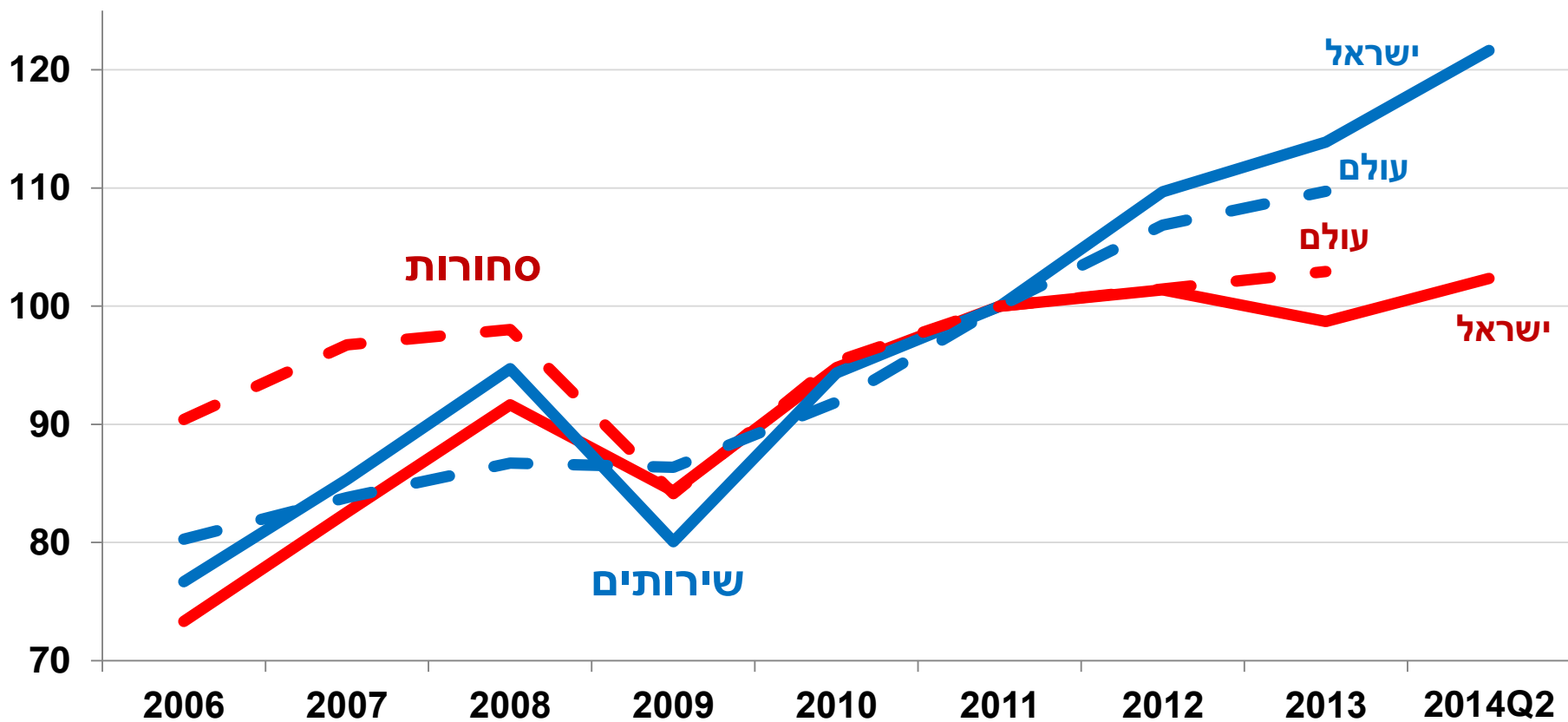
הצמיחה בישראל, במדינות המפותחות והמתפתחות (ש"ש שנתי, 2000-2015F)





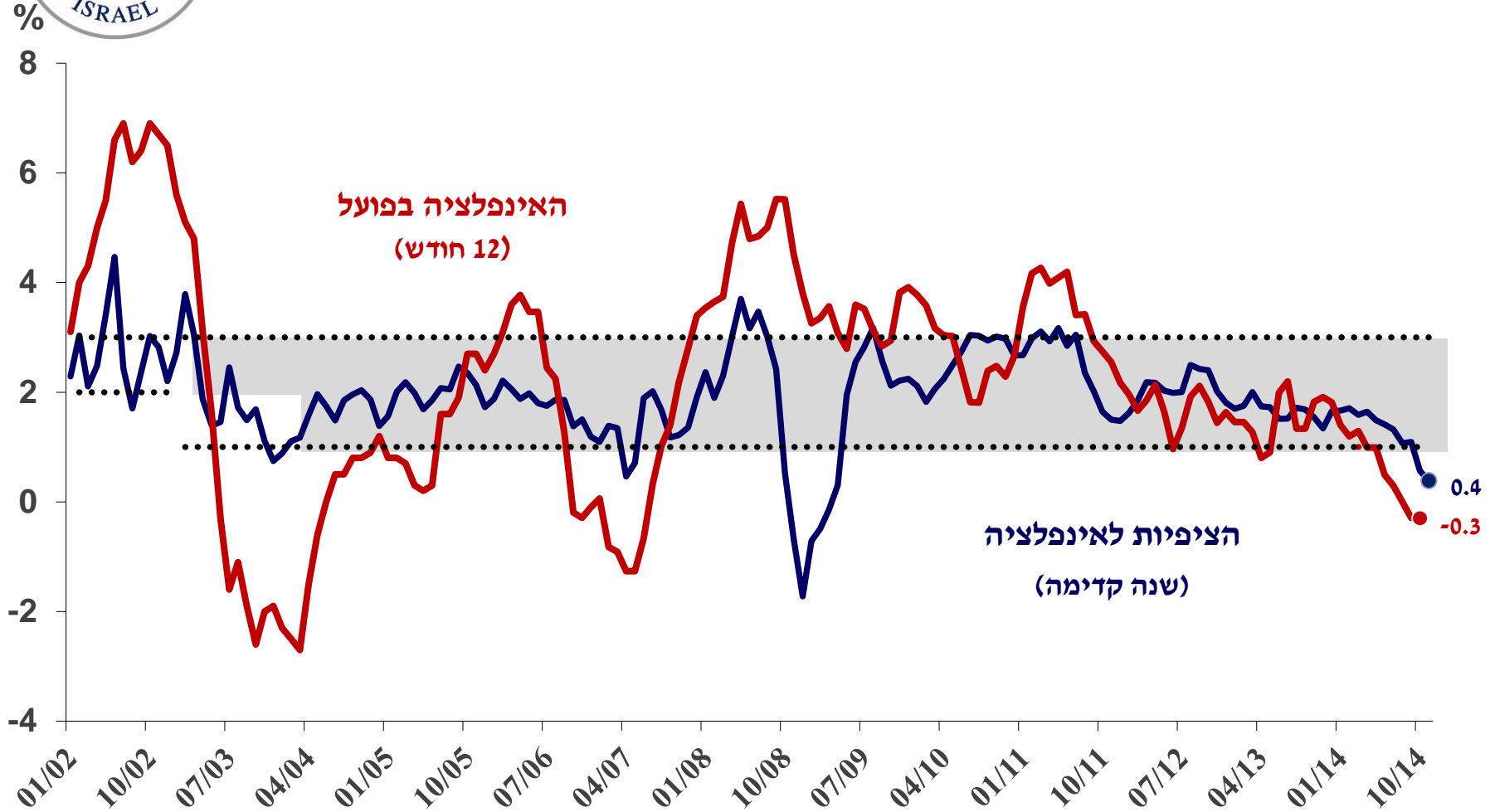
ייצוא סחורות ושירותים ישראל מול העולם (ללא יהלומים והזנק, 2006-2014Q2, 100=2011)

Index



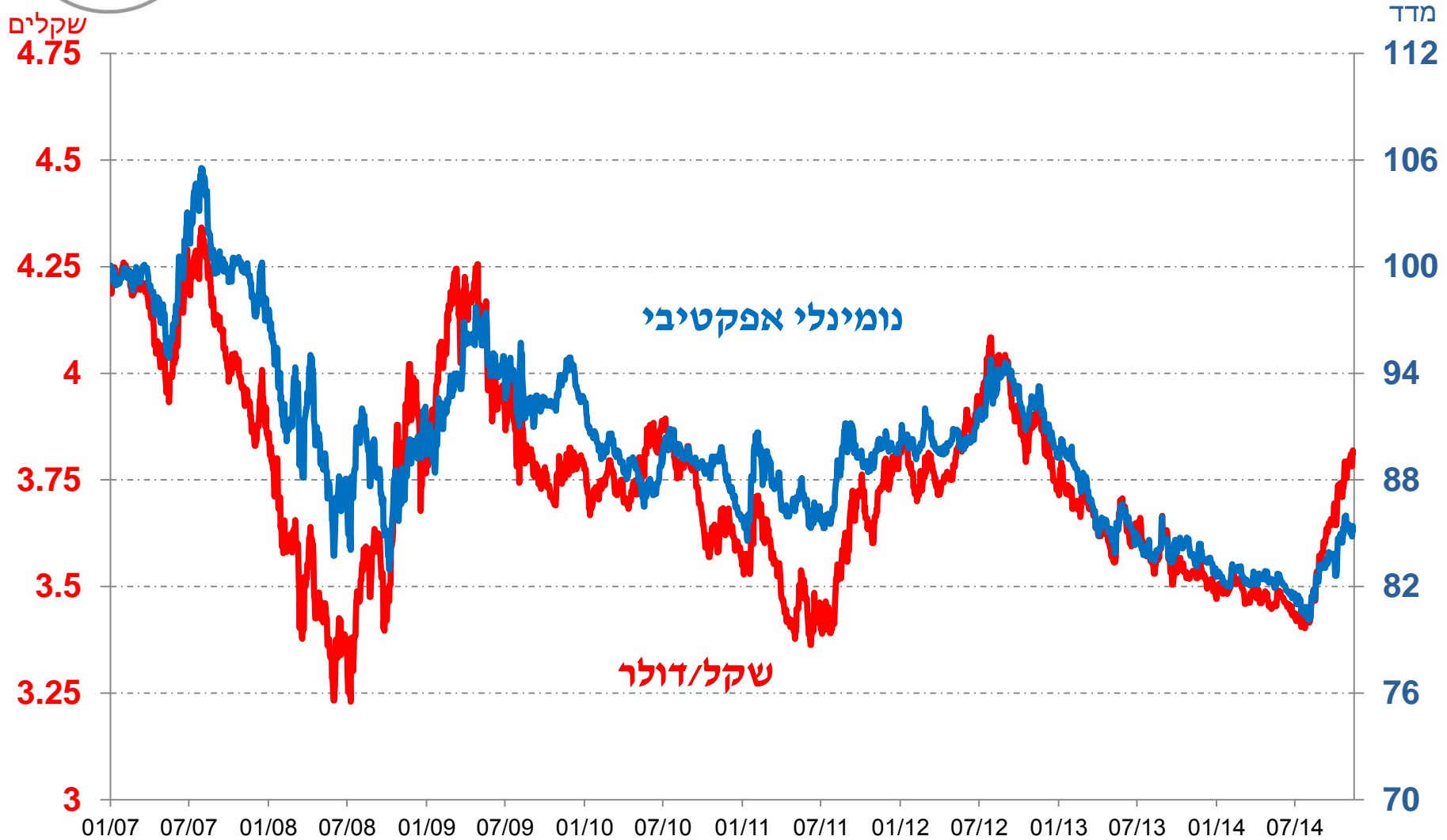
הציפיות לאינפלציה והאינפלציה בפועל -

נמוכות מהיעד (2002-2014)



שערי החליפין: שקל-דולר ונומינלי אפקטיבי

(2007-2014)

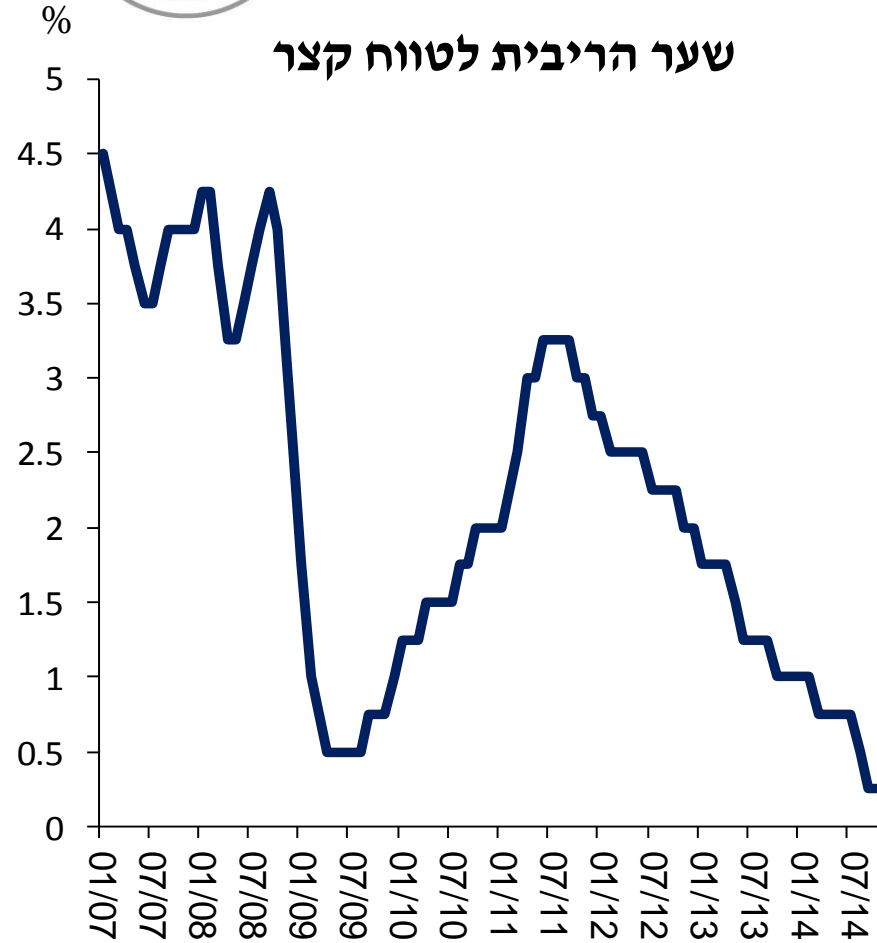


כלי המדיניות העיקריים של בנק ישראל

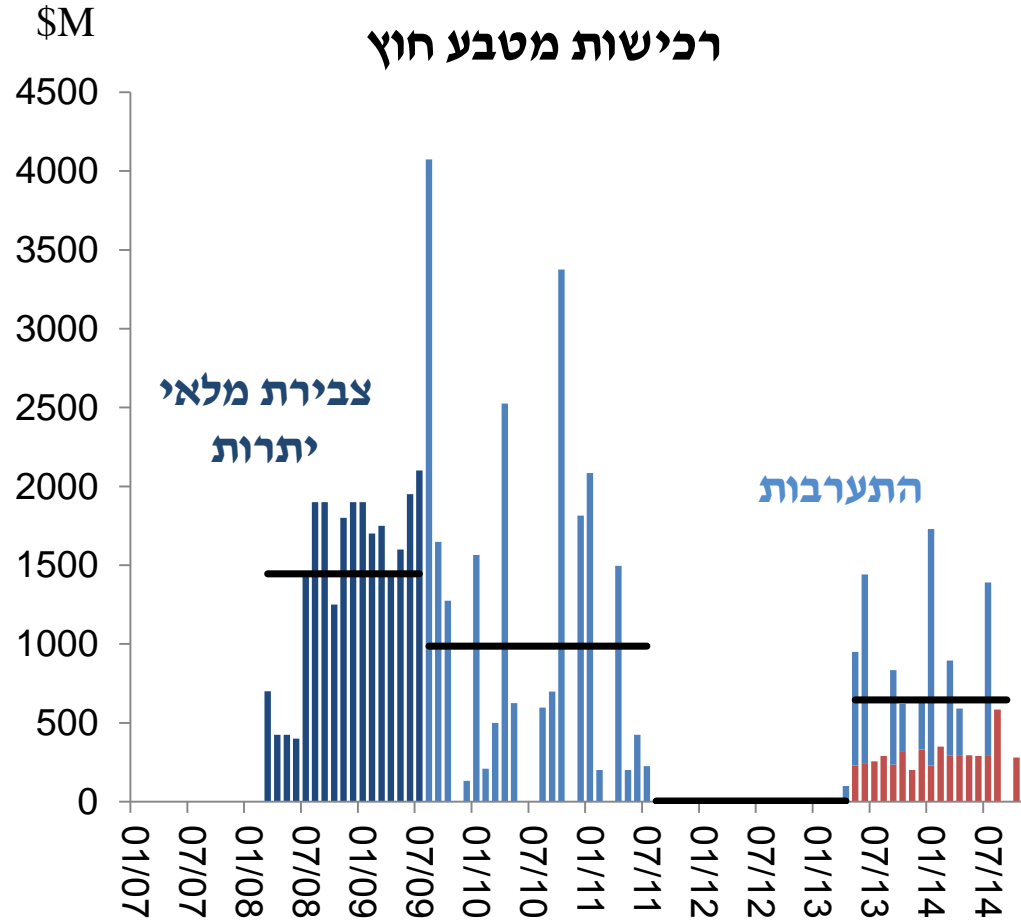
2007-2014



שער הריבית לטווח קצר



רכישות מטבע חוץ



ממוצע תקופה

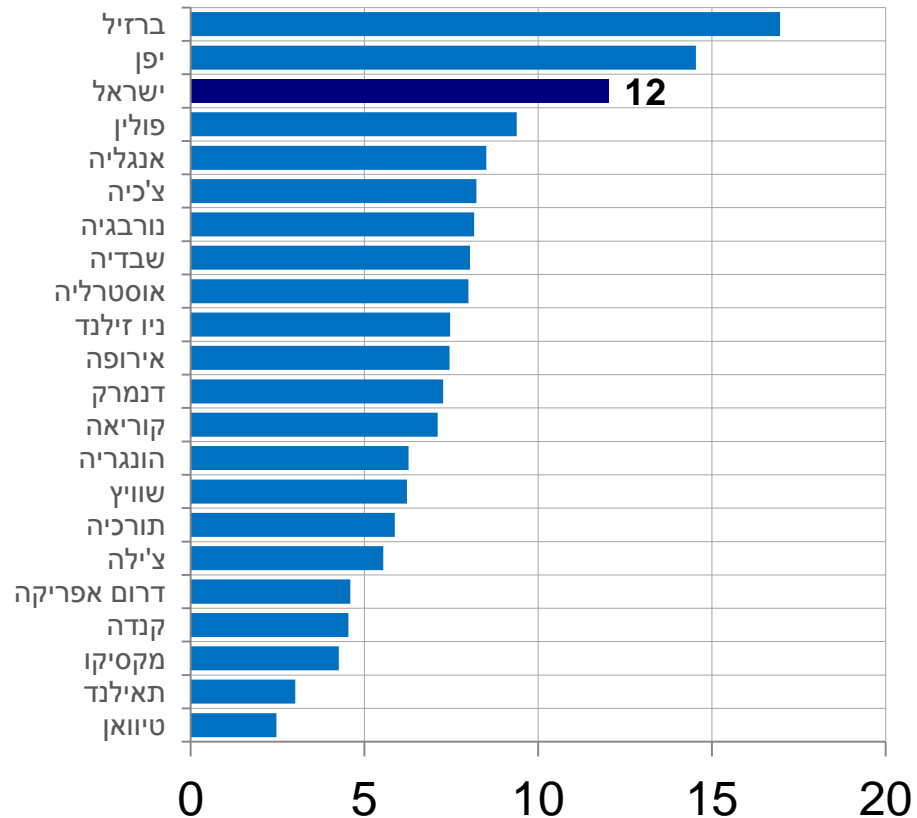
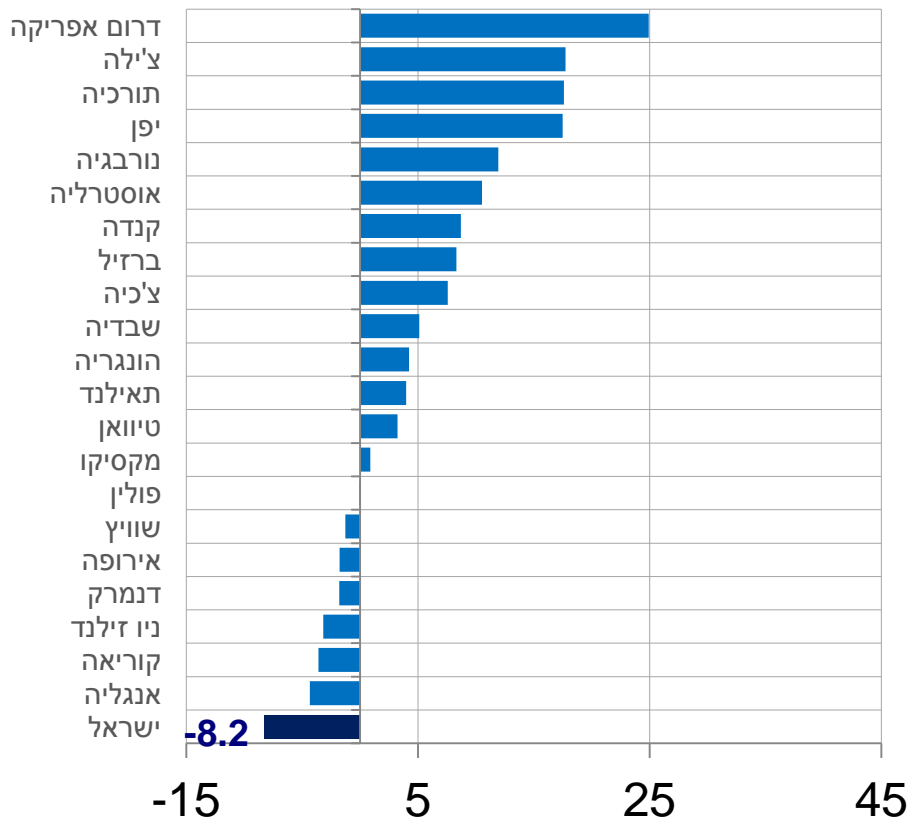
רכישות במסגרת תכנית הגז



שערי חליפין בעולם ביחס לדולר

01/01/2013 - 28/07/2014

28/07/2014 – 18/11/2014



← דולר נחלש דולר מתחזק →

28/07/2014 - הורדת ריבית ב-0.25 נק' אחוז (מ-0.75% ל-0.5%).

25/08/2014 - הורדת ריבית ב-0.25 נק' אחוז (מ-0.5% ל-0.25%).

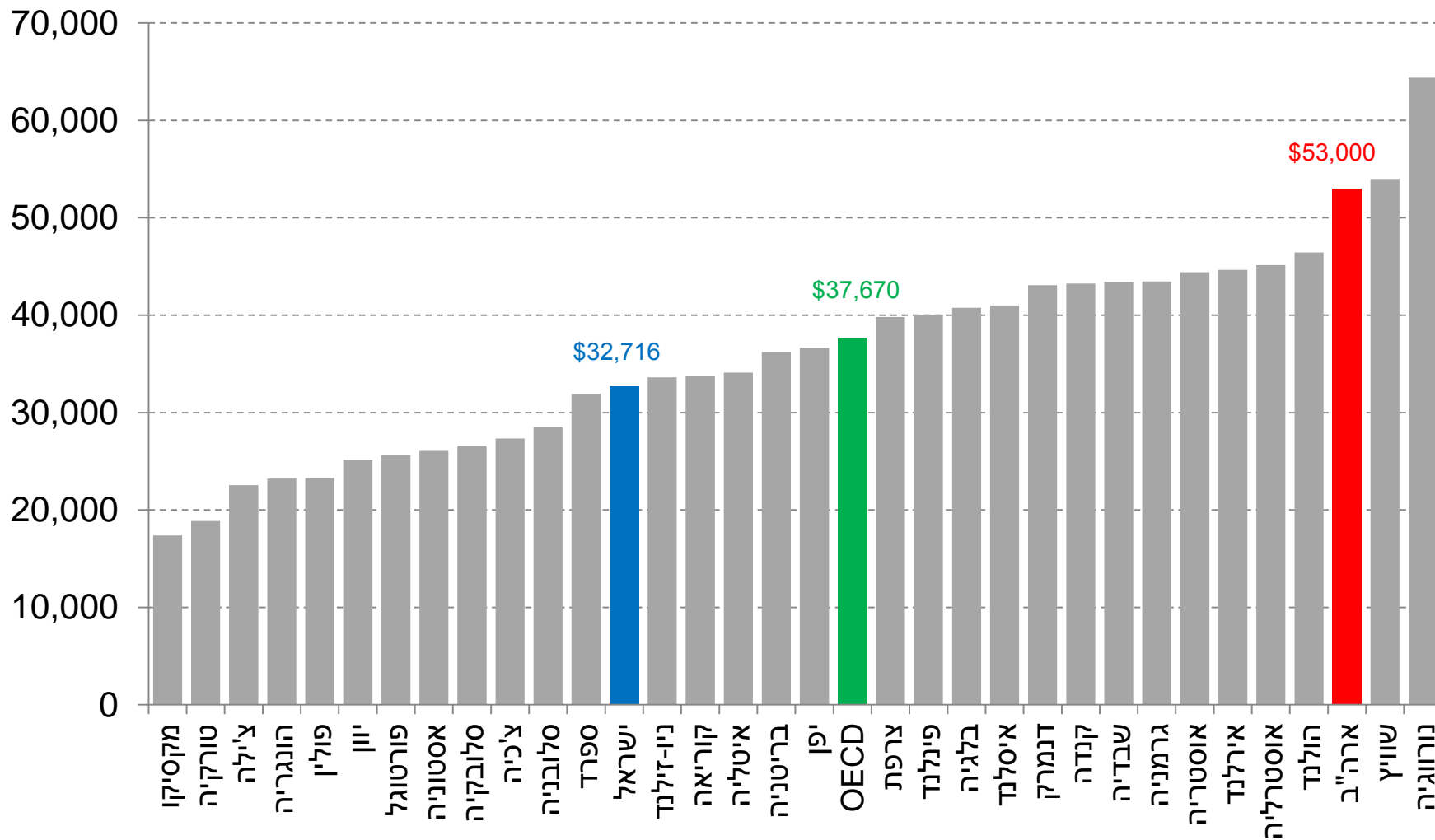
The background features a large, faint watermark of the Bank of Israel logo. The logo consists of a central menorah (candelabrum) with seven branches, set within a circular frame. The text "בנק ישראל" is written in Hebrew at the top, and "BANK OF ISRAEL" is written in English at the bottom of the frame. The watermark is light blue and semi-transparent.

הפריון בישראל; מבט משווה



התוצר לנפש בישראל נמוך ממדינות ה-OECD

התוצר לנפש בישראל ובמדינות ה-OECD (2013, \$PPP)

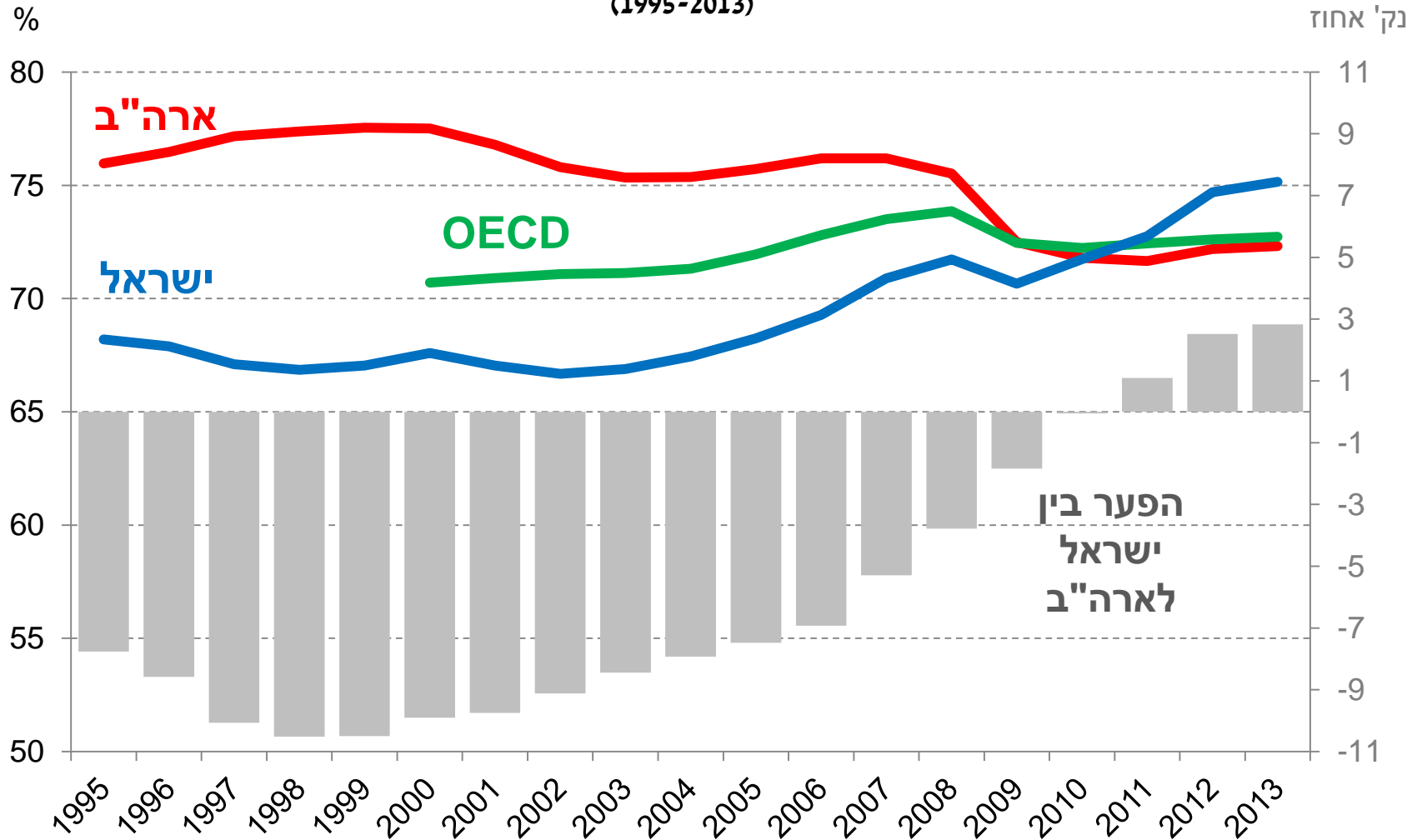


פערי התעסוקה בין ישראל למדינות

המפותחות נסגרו



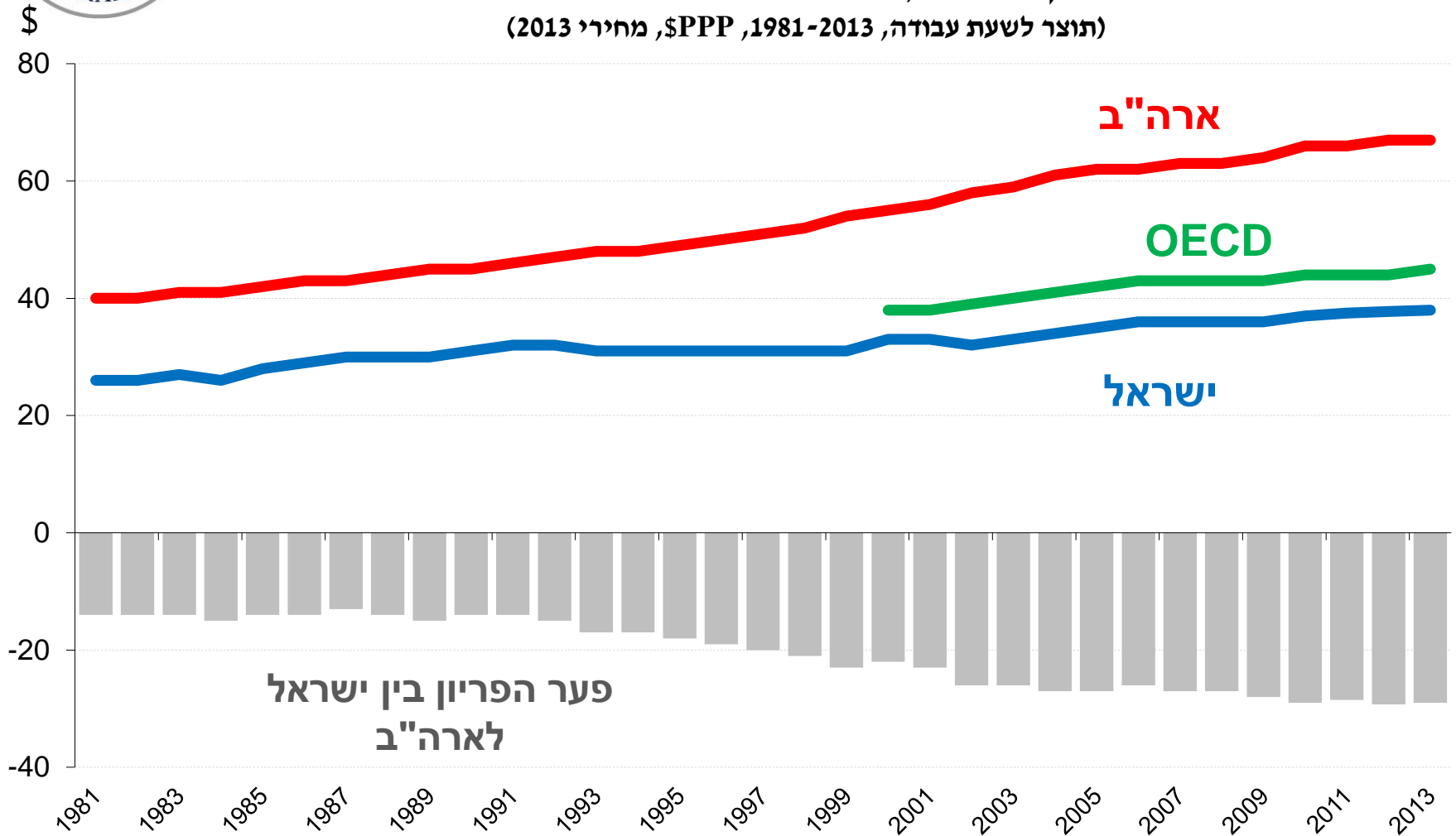
שיעורי התעסוקה בישראל ב-OECD ובארה"ב
(1995-2013)



קצב גידול הפרייון אינו מספיק לצורך סגירת הפער מהמדינות המפותחות



הפרייון בישראל, בארה"ב ובמדינות ה-OECD
(תוצר לשעת עבודה, \$PPP, 1981-2013, מחירי 2013)

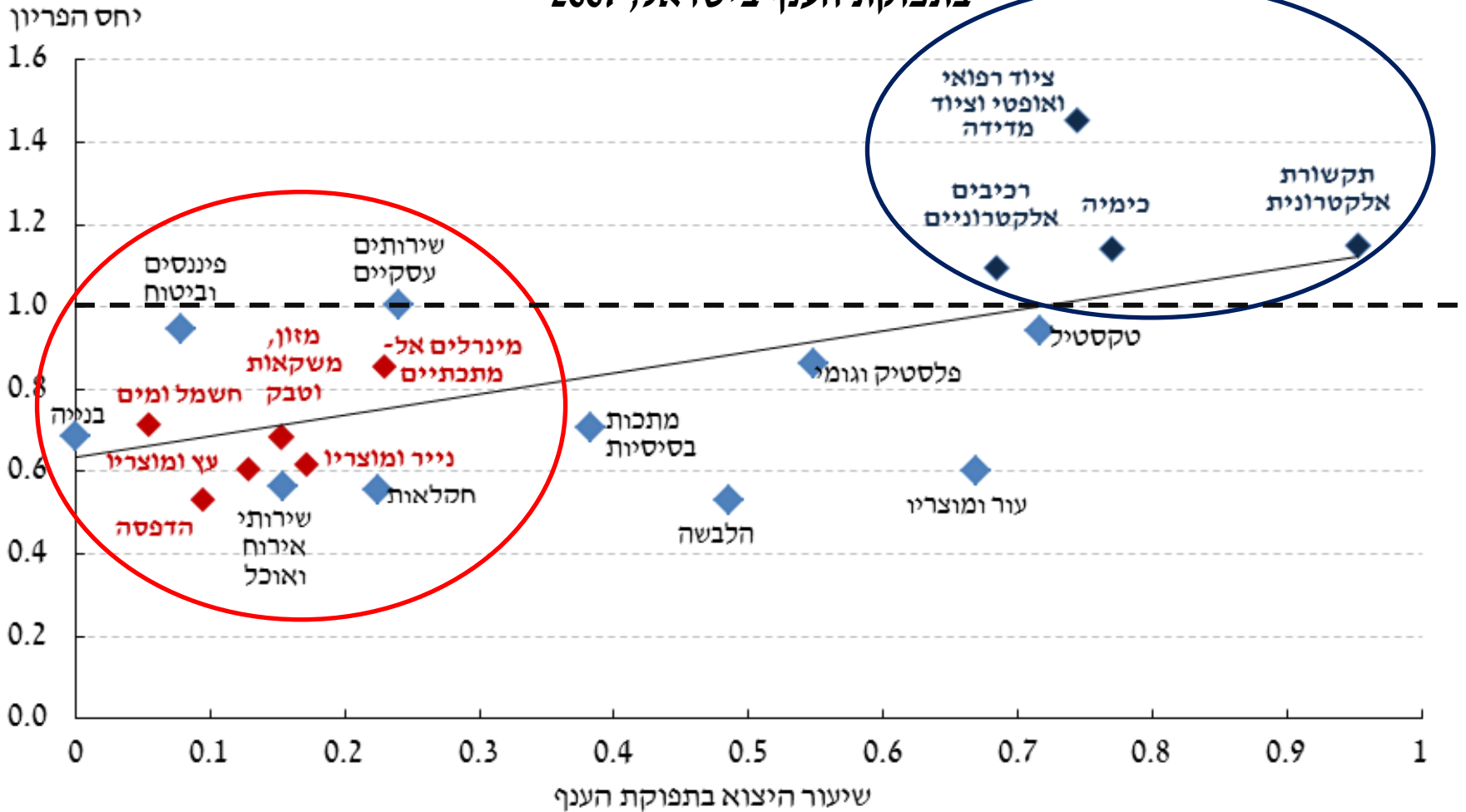


פער הפרייון בין ישראל
לארה"ב

פער הפריון לעובד בולט במיוחד בענפים המייצרים לשוק המקומי



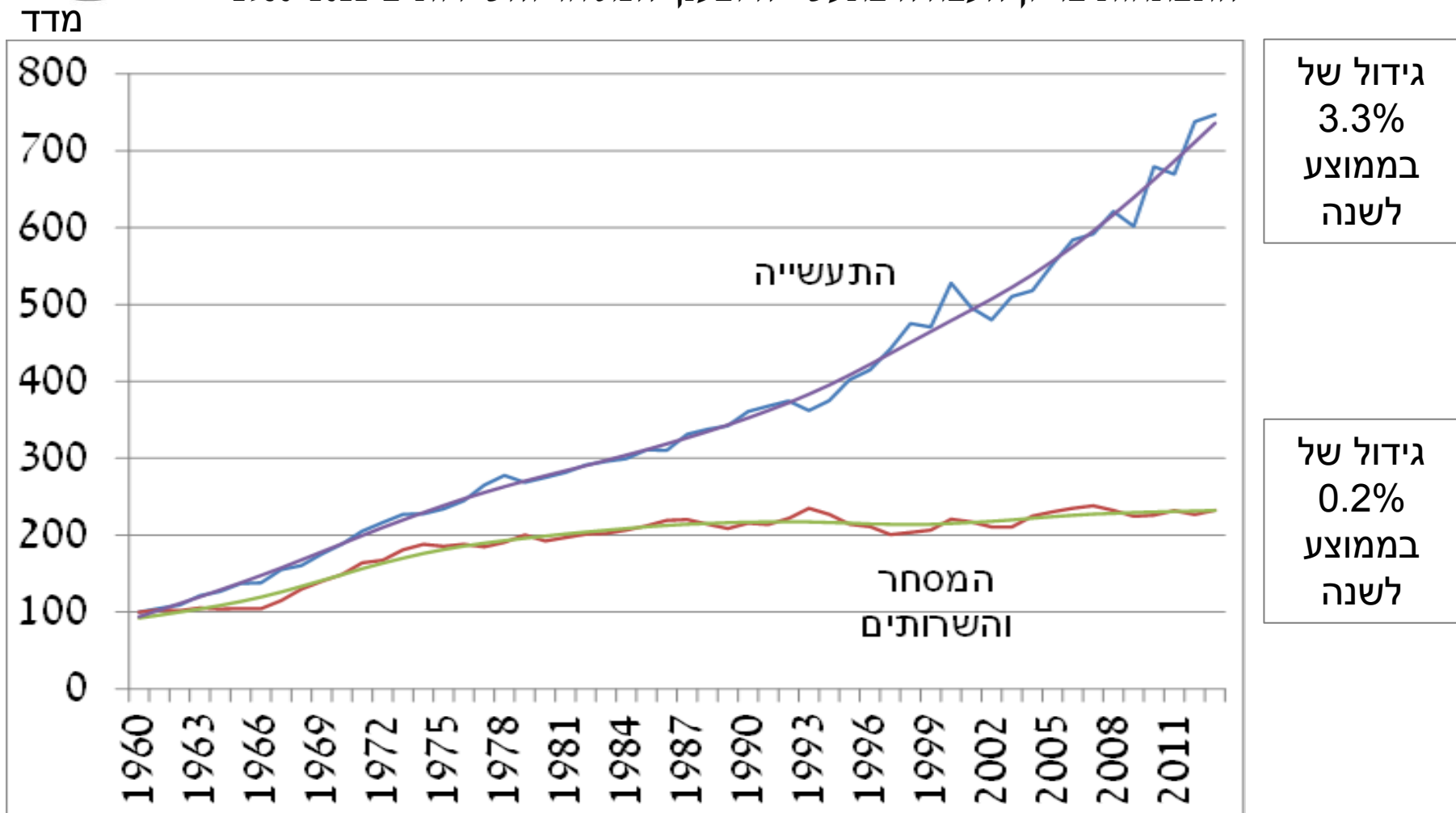
פער הפריון הענפי בין ישראל למוצע ה-OECD ושיעור הייצוא
בתפוקת הענף בישראל, 2007





ניכר גידול בפריון העבודה בענפי התעשייה, בעוד הפריון בענפי המסחר והשירותים כמעט ולא השתנה

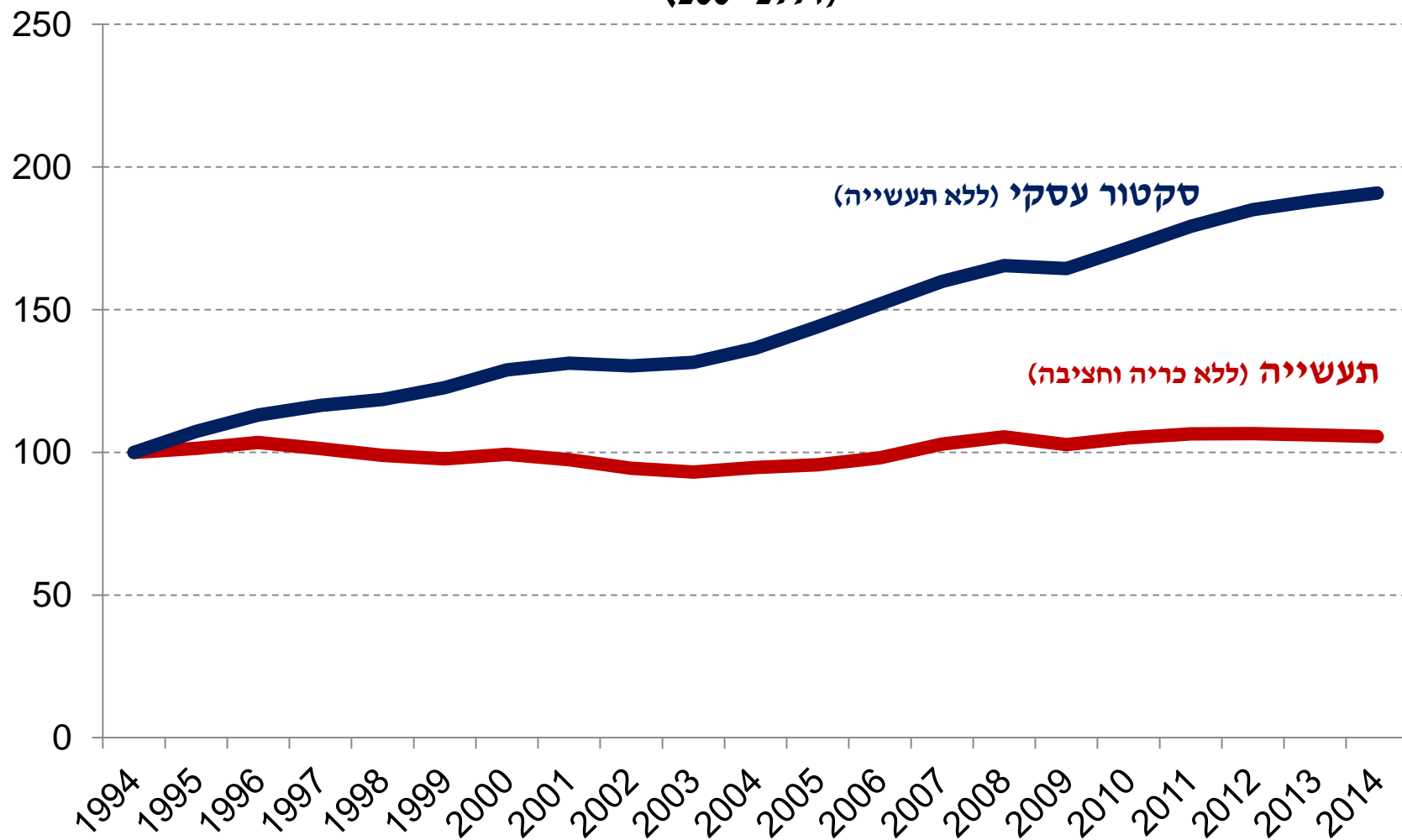
התפתחות פריון העבודה בתעשייה ובענף המסחר והשירותים 1960-2011





התעסוקה בתעשייה לא גדלה

מספר משרות שכיר בסקטור העסקי ובתעשייה (ללא כרייה וחציבה)
(100=1994)



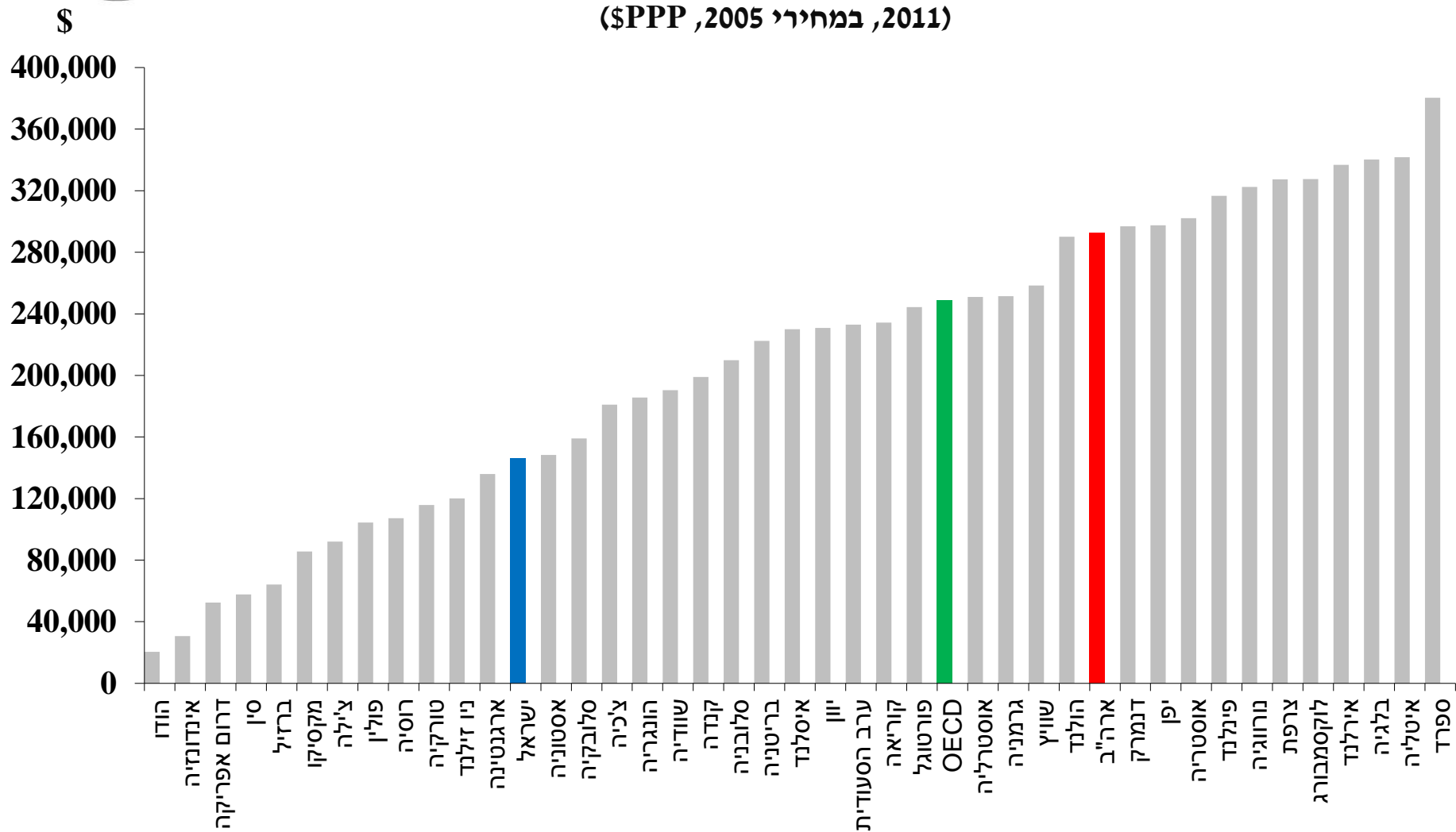


מהם הגורמים לפער בפריון?



מלאי ההון לעובד נמוך בהשוואה למדינות המפותחות

מלאי הון למועסק במגזר העסקי
(\$PPP, 2005, במחירי 2011)

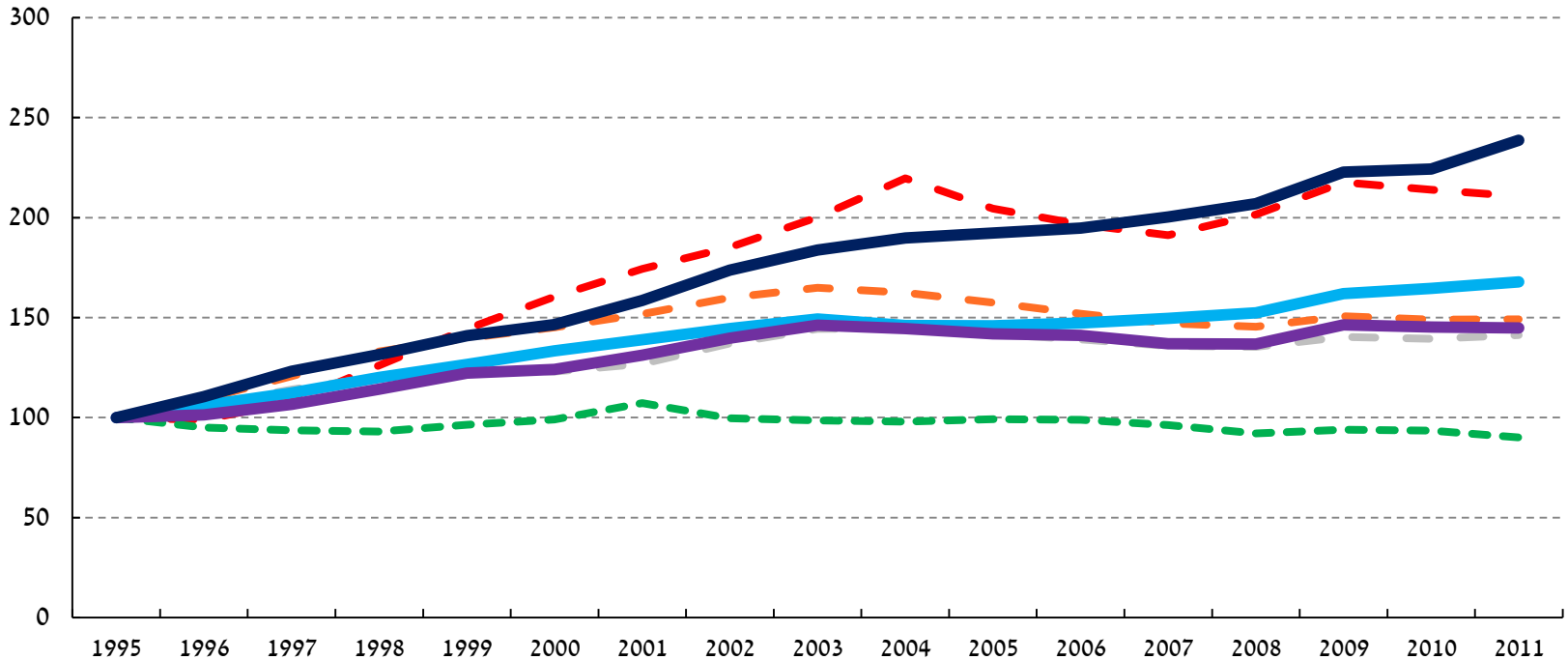


מלאי ההון לעובד בענפים נבחרים

(1995-2013, 100=1995)



מדד



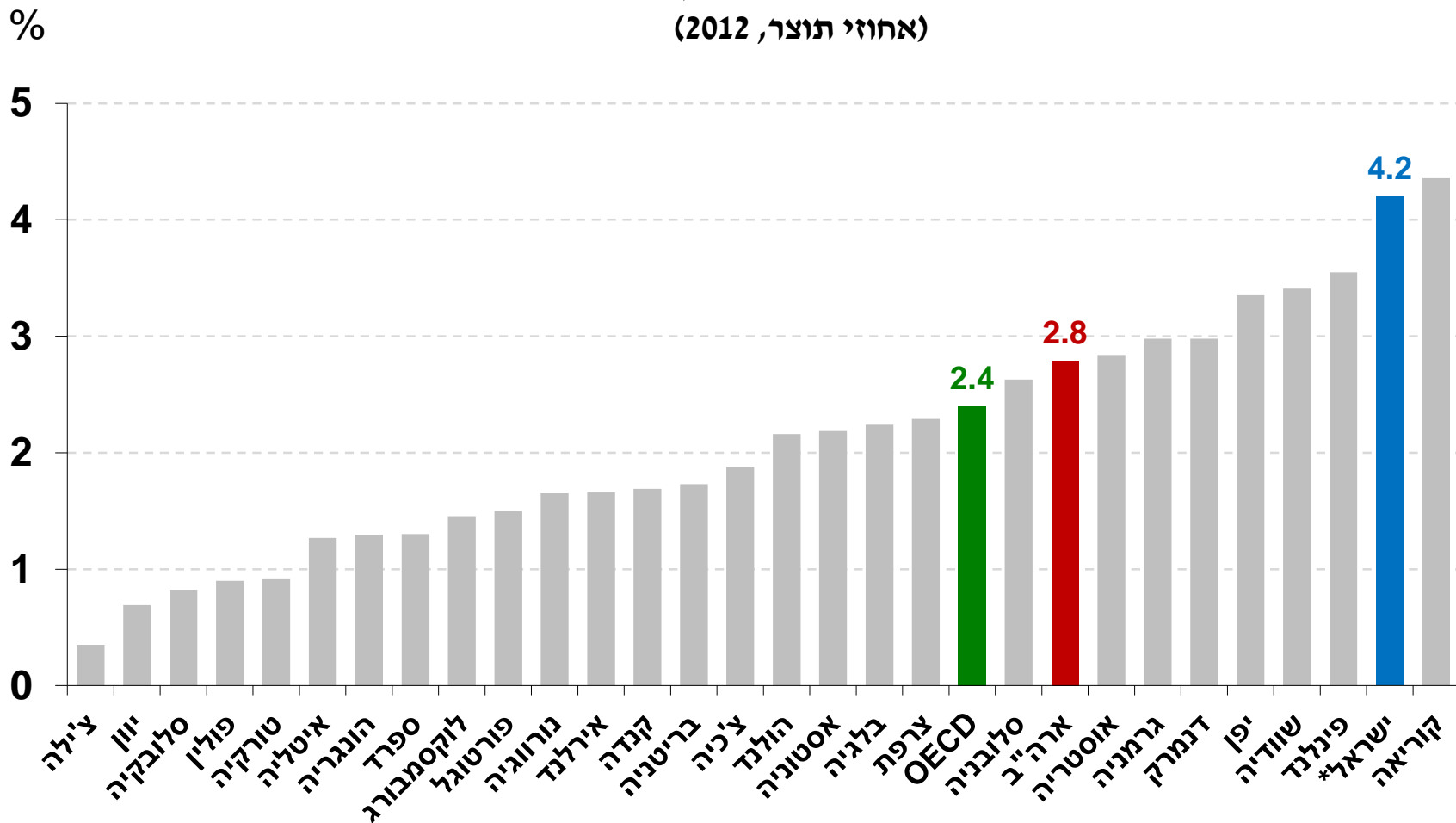
- בינוי
- מסחר ושירותים
- תחבורה, אחסנה ותקשורת
- חקלאות
- תעשייה בעלת שיעור יצוא נמוך
- תעשייה בעלת שיעור יצוא בינוני
- תעשייה בעלת שיעור יצוא גבוה

ההוצאה הלאומית על מחקר ופיתוח בישראל גבוהה בהשוואה למדינות המפותחות



הוצאה לאומית על מחקר ופיתוח

(אחוזי תוצר, 2012)

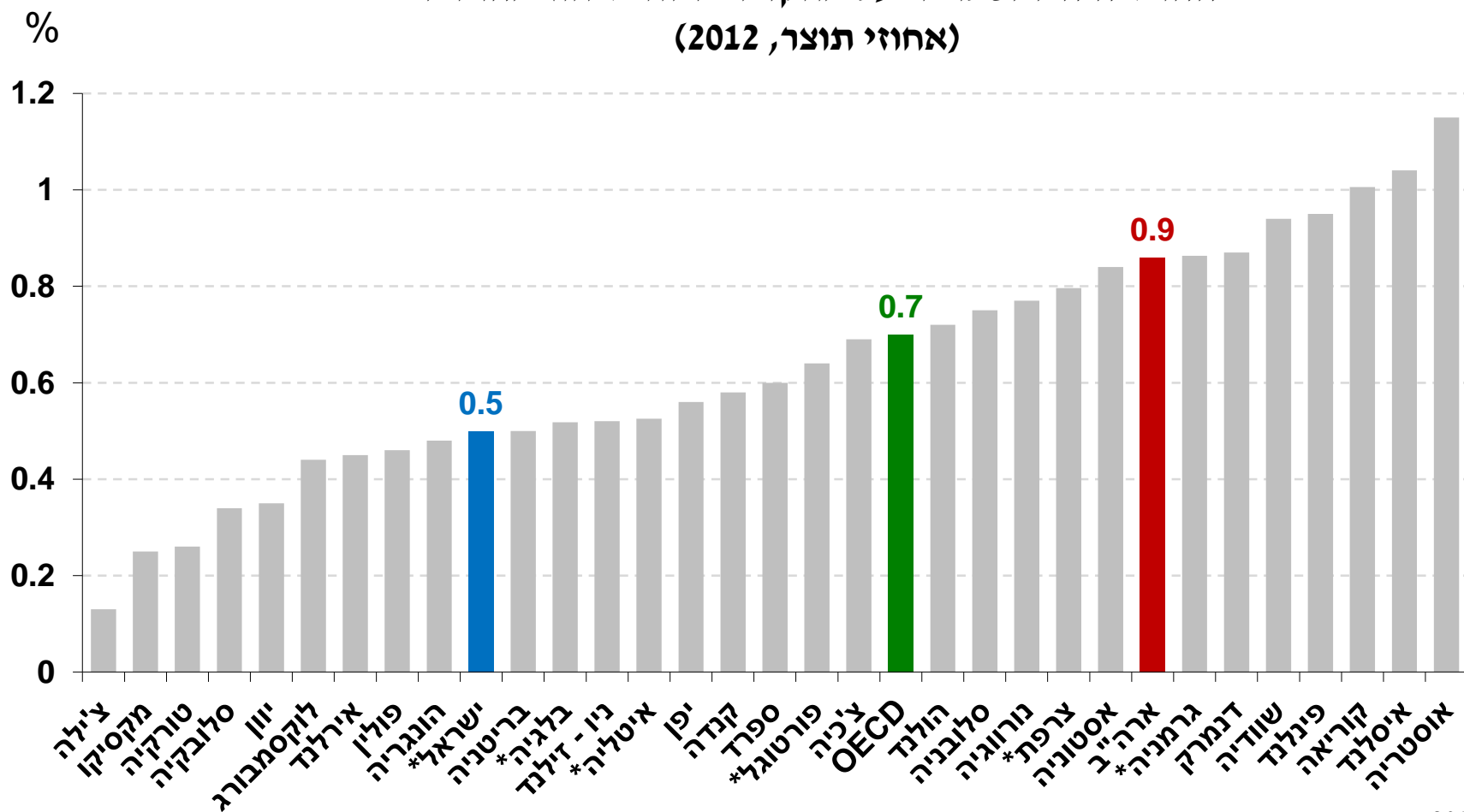


* נתוני 2013 לפי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה

ההוצאה הממשלתית למחקר ופיתוח קטנה בהשוואה למדינות המפותחות



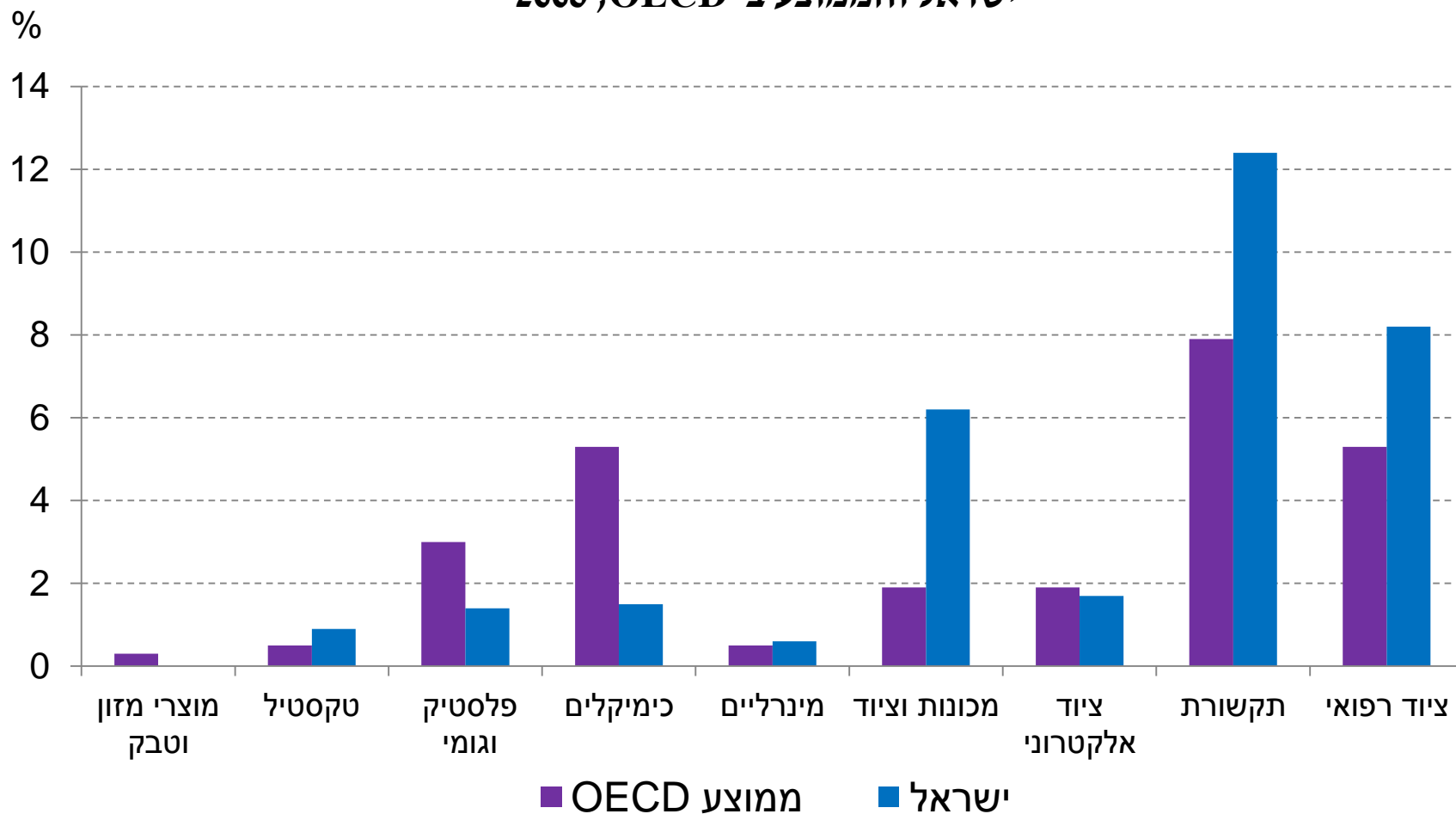
ההוצאה הממשלתית על מחקר ופיתוח כאחוז מהתוצר (אחוזי תוצר, 2012)



* נתוני 2011

ההוצאה למחקר ופיתוח בתעשייה בישראל הינה בעיקר בענפים בעלי עוצמה טכנולוגית גבוהה

ההוצאה למו"פ ביחס לתפוקה בענפי תעשייה נבחרים:
ישראל והממוצע ב-OECD, 2006

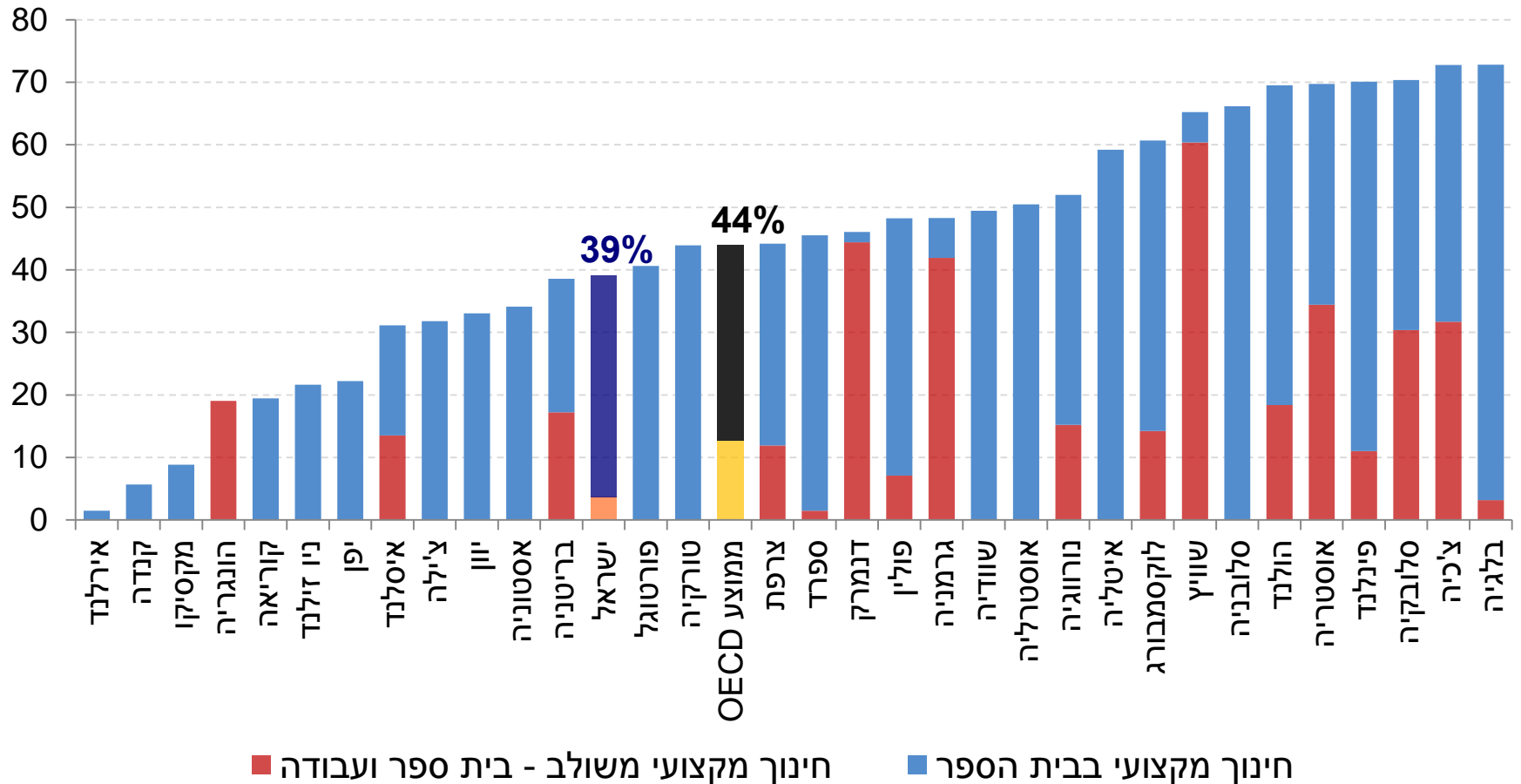


אחוז התלמידים בחינוך הטכנולוגי בישראל נמצא מעט מתחת לחציון בהשוואה בינלאומית, 2012



% מכלל הלומדים
בחטיבה עליונה

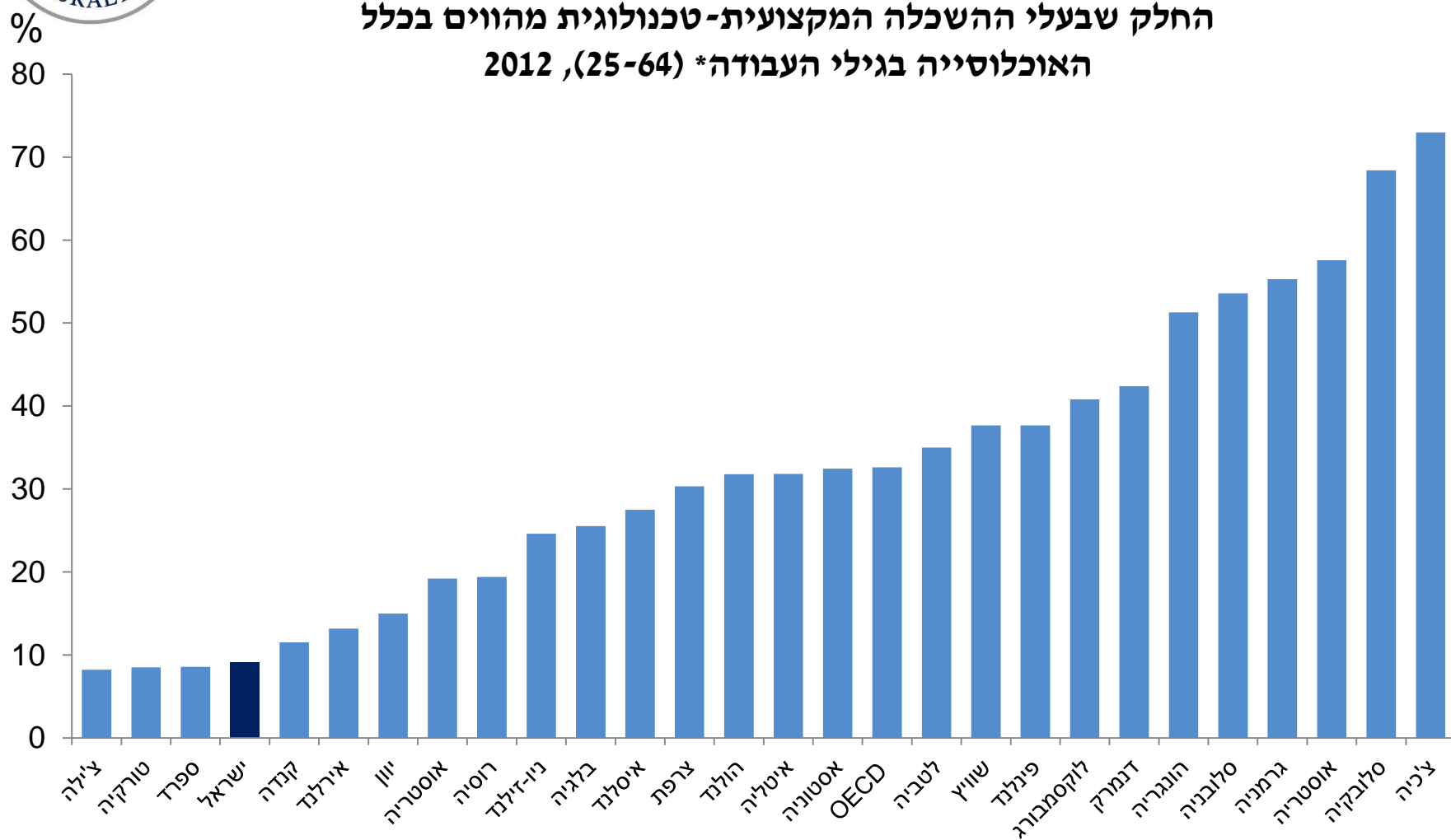
מספר התלמידים בחינוך טכנולוגי מכלל התלמידים בחטיבה העליונה



יחסית לעולם, בעלי ההשכלה המקצועית בישראל מהווים חלק קטן מהאוכלוסייה בגילי העבודה



החלק שבעלי ההשכלה המקצועית-טכנולוגית מהווים בכלל האוכלוסייה בגילי העבודה* (25-64), 2012

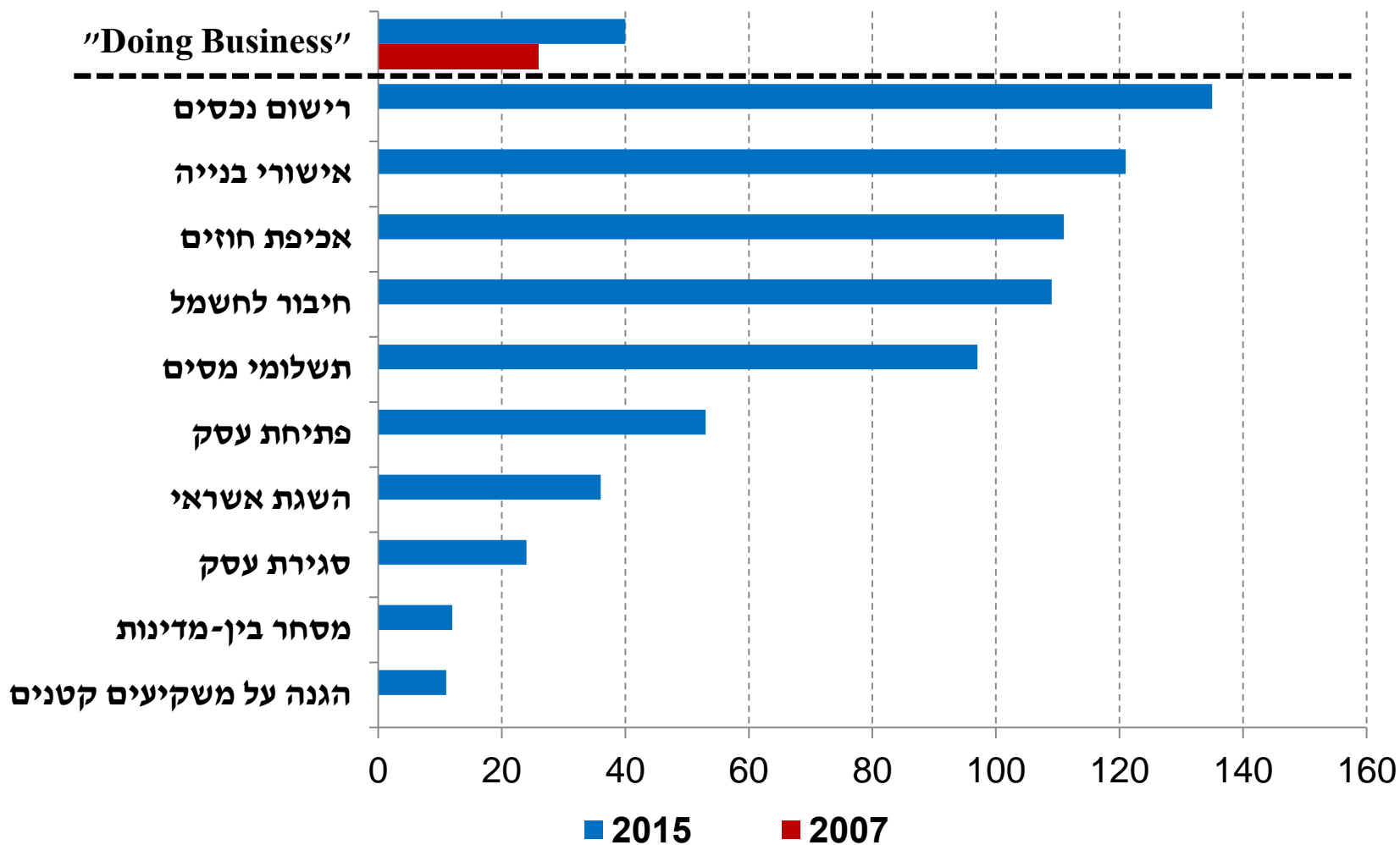


* השכלה תיכונית או על תיכונית לא אקדמית

מקור: OECD, Education at a glance 2014

הבירוקרטיה בישראל מקשה על "עשיית עסקים"

דירוג מתוך 185 מדינות, Doing Business 2015



- ✓ תמרוץ ותמיכה בהטמעת שיפורים טכנולוגיים בענפים בעלי עוצמה טכנולוגית נמוכה, ובכלל זה בשירותים
- ✓ הגדלת תמיכת המדען הראשי בתקציבי מחקר ופיתוח
- ✓ הרחבה וייעול ההכשרה המקצועית
- ✓ השקעה בהון האנושי במקצועות טכנולוגיים
- ✓ צעדים לשיפור סביבת הפעילות העסקית
- ✓ קידום רפורמות (נמלים, משק החשמל ותעשיית האנרגיה והגז).

**שיפור הפריזון הוא המפתח לתעשייה חזקה
המספקת תעסוקה איכותית בישראל**

תודה!