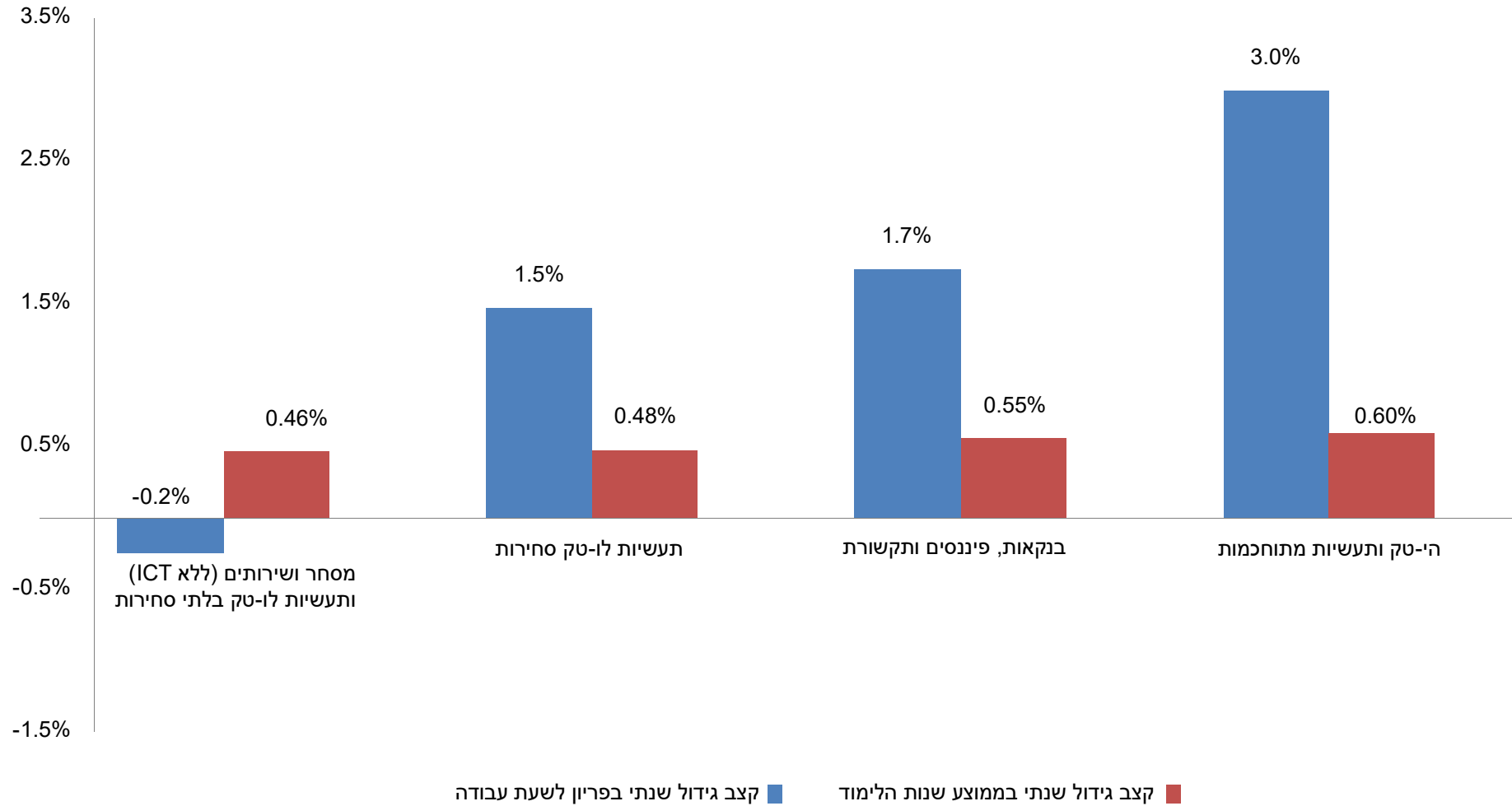


קצב הגידול השנתי בפריון לשעת עבודה

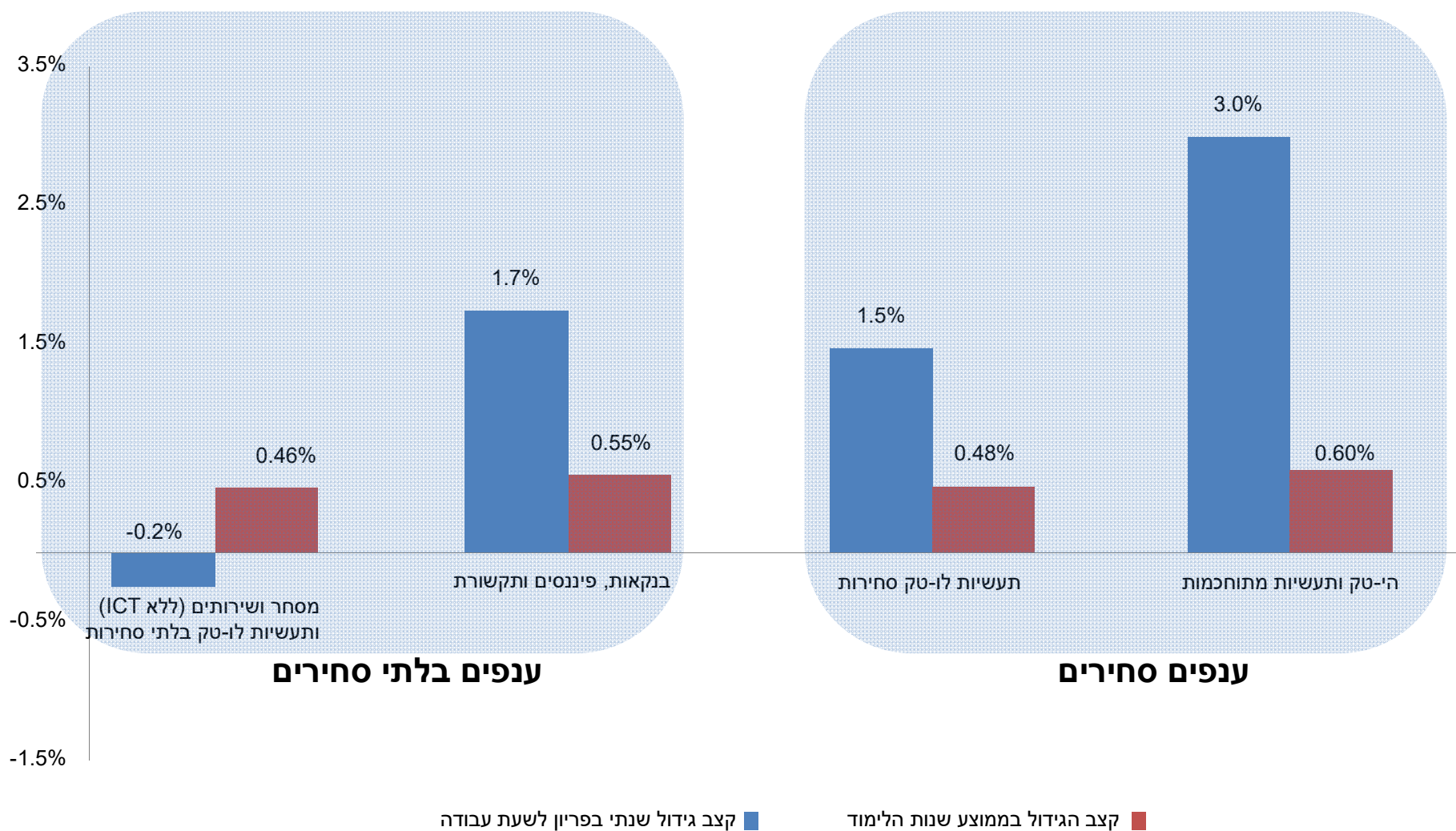
למול קצב הגידול בממוצע שנות לימוד במגזר העסקי* 1995-2010



* ללא חקלאות, בינוי, כריה וחציבה ופעילויות בנכסי דלא נידי ** ללא חרדים
מקור: עיבודי המחבר על סקרי הלמ"ס

קצב הגידול השנתי בפריון לשעת עבודה

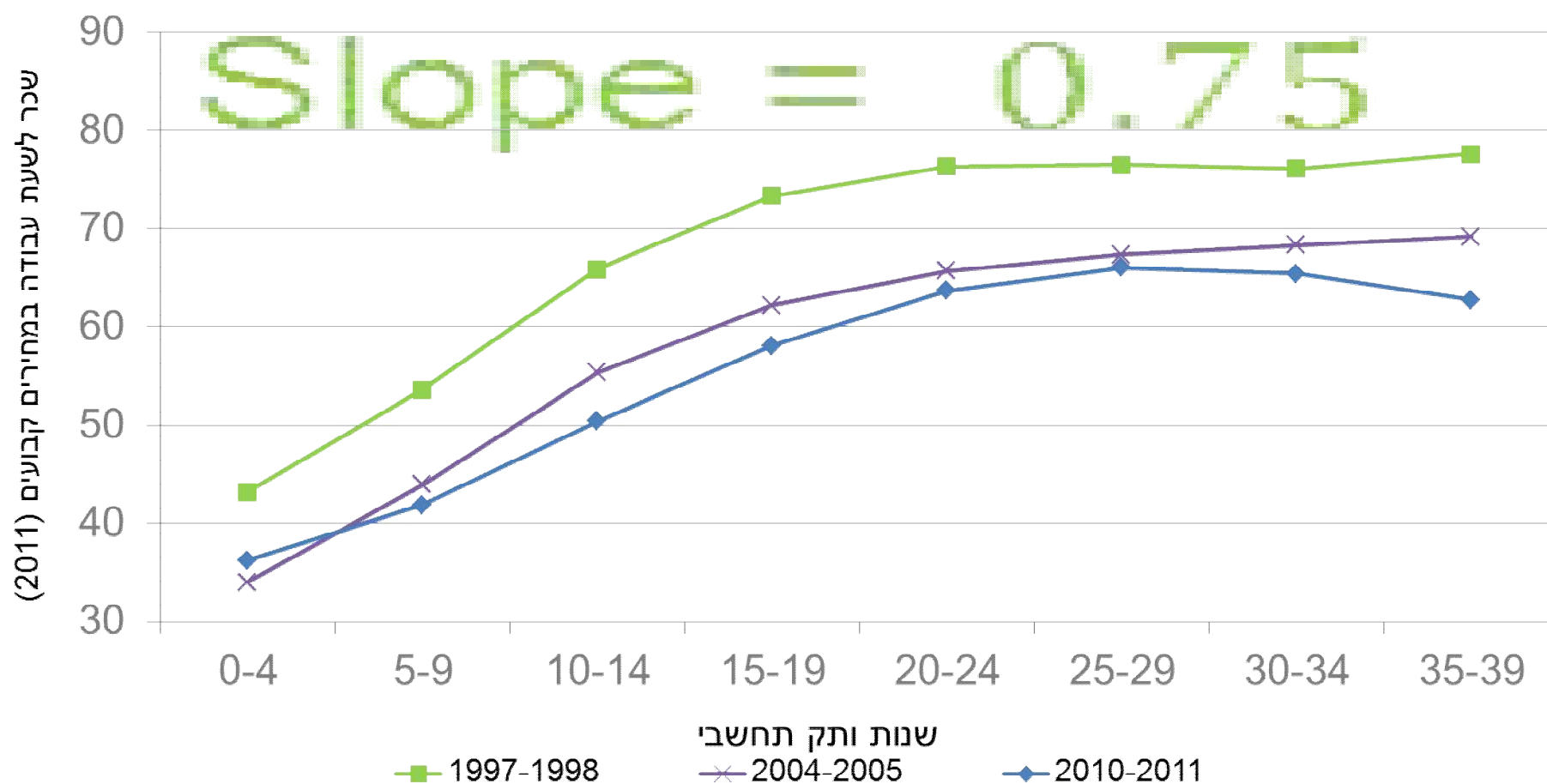
למול קצב הגידול בממוצע שנות לימוד במגזר העסקי* 1995-2010



* ללא חקלאות, בינוי, כריה וחציבה ופעילויות בנכסי דלא נידי ** ללא חרדים
מקור: עיבודי המחבר על סקרי הלמ"ס

הגידול בשיעור העובדים המשכילים למול הגידול בשיעור משלחי היד האקדמיים

השכר השעתי הצפוי לעובד עם השכלה גבוהה שעוסק במשלח יד שאינו דורש השכלה אקדמית, גברים יהודים בלבד ללא עולים, מחירים קבועים (2011).



ממצאים:

- במגזר הסחיר: קיים קשר קואינטגרטיבי בין השכלה ופריון עבודה - עולה בקנה אחד עם המודלים של מסחר בינ"ל וגישת ה-SBTC
- במגזר הבלתי-סחיר: לא נמצא מתאם בין השכלה ופריון עבודה

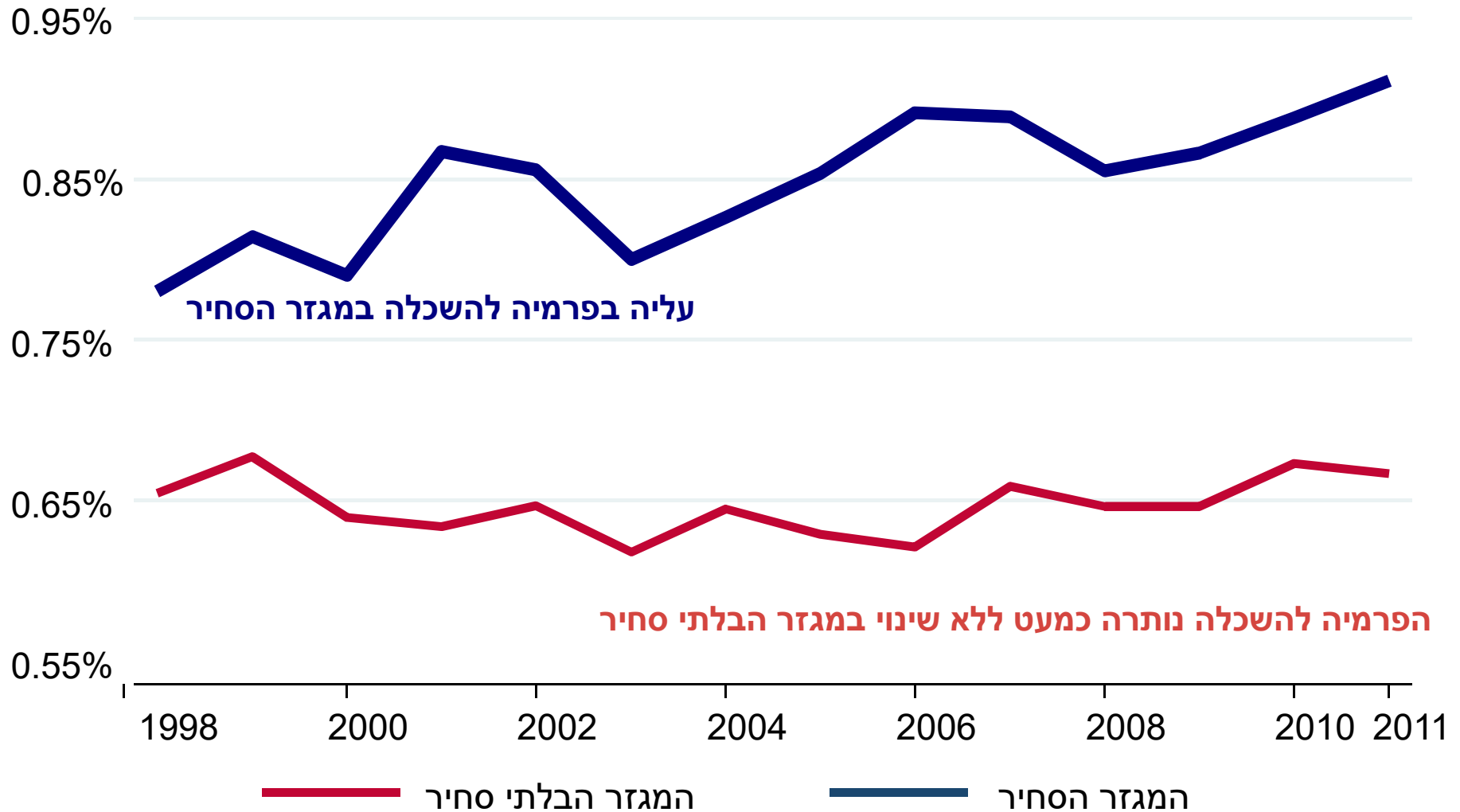
הסבר אפשרי:

עודף היצע של עובדים משכילים?

- על פי גישת Goldin & Katz (2009) עודף היצע צפוי להוביל לירידה בפרמיה להשכלה

הפרמיה להשכלה

התוספת לשכר כתוצאה מעליה של שנת לימודים אחת
המתקבלת במשוואה מינצריאנית סטנדרטית



* הרגרסיות מחושבות בנפרד לכל שנה, ממוצע דו שנתי נע של המקדמים

במגזר הבלתי סחיר:

- ראינו ששיעור הולך וגדל של עובדים משכילים מועסקים במשרות שאינן דורשות השכלה אקדמית.
- למרות זאת: אין עודף היצע של עובדים משכילים – הפירמות מגדילות בהתמדה את הביקוש לעובדים משכילים

הסברים אפשריים:

- גישת (1973) Spence: שחיקה במנגנון האיתות
- Baumol and Bowen effect (1966): העליה בפרמיה במגזר הסחיר לוחצת לעליה בפרמיה במגזר הבלתי סחיר