

62877691-6	26/03/2018	מעריב - המגזין	עמוד 2	1	17.89x16.45
קדימה מדעאבי גנון - מנכ"ל קדימה מדע - 42150					

**דעות מעריב**

« אבי גנון



# האתגר לפתחנו

כבר החמצנו דורות רבים של תלמידים בפריפריה בשל חוסר יכולתה של המערכת לספק להם לימודי מקצוע ברמה גבוהה. אלא שכעת יש כאן הזדמנות לשנות את המצב מן היסוד

טק המחסור החמור במהנדסים (54%), מתכננים תים (45%), אנשי שיווק (26%) וטכנאים/ הנדסאים (19%).

כבר החמצנו דורות אחדים של תלמידים בפריפריה מחוסר יכולת של המערכת לספק להם לימודי מקצוע ברמה גבוהה, ומכאן גם נוצר הדימוי השלילי לחינוך המקצועי, בניגוד למי קובל במדינות רבות בעולם שבהן החינוך המקצועי הנו ברמה גבוהה ומבטיח קליטה כמעט

רבה למדינה ולכל הנוגעים בכך. המחסור הקיים כמשק בכוח אדם מוכשר בתחומי הטכנולוגיה הוא עובדה שאין עליה עוררין. בהקשר זה יש להזכיר את הרוח של רשות החדשנות, שלפיו בעשור הקרוב ישראל צפויה למחסור של 10,000 מהנדסים. מנכ"לים בחברות הייטק מתריעים זה זמן רב כי הביקוש עולה על ההיצע, מה שמאט את קצב הצמיחה ומשפיע לרעה על המשק. הפתרון שלהם: להשקיע בחיי

הפרורמה במכללות הטכנולוגיות, שעליה הוחלט לאחרונה בידי משרד האוצר ומשרד העבודה והרווחה, היא ניסיון רציני וראשון מסוגו לשנות את המצב הקיים המתסכל סטודנטים ובעלי מקצוע, בעיקר בפריפריה המוחלשת. שנים של מאבק של פורום המכללות הטכנולוגיות נשא פרי, והפרורמה המוצעת צפויה לשנות את המצב בצורה דרמטית. ההשקעה של כ-500 מיליון שקלים במכללות האלו תבטיח לסטודנטים לימודים מגוונים ברמה גבוהה. זו בשורה גדולה לתושבי הפריפריה, לתעשייה הישראלית המשוועת לכוח אדם איכותי ומיומן להייטק, לחינוך הישראלי ובעתיד הנראה לעין – למדינה כולה. המטרה היא להוביל את הסטודנטים ללימודי תעודה ברמה המקצועית הגבוהה ביותר, אשר תבטיח להם עבודה במפעלים ובתעשיות הטכנולוגיות המתקדמות ביותר. בדרך זו יהיו הסטודנטים הבוגרים את חוד החנית בתחומם, מה שיאפשר להם להרוויח משכורות הרבה יותר גבוהות. המדינה תרוויח בזכות העלייה בפריורם העבודה של מפעלי התעשייה, שכיום בישראל הוא נמוך ביותר לעומת מדינות ה-OECD. החשיבות הגדולה ביותר היא כמובן ביצועה של התוכנית בפועל. זו הזדמנות יוצאת מן הכלל לגרום להפכה בתחום, שתביא ברכה

**מנכ"לים בחברות הייטק מתריעים זה זמן רב כי הביקוש עולה על ההיצע, מה שמאט את קצב הצמיחה ומשפיע לרעה על המשק. הפתרון שלהם: להשקיע בחינוך כבר בתיכון, ובינתיים לייבא עובדים זרים מחו"ל**

מיידית בשוק העבודה, ובעיקר בתעשיות הטכנולוגיות המפותחות. אין לי ספק כי דווקא בישראל ניתן לשנות את המצב מן היסוד ולהפוך את החינוך המקצועי לחינוך מבוקש עם תחרות בין הסטודנטים להתקבל אליו. זהו האתגר האמיתי של מדינת ישראל. ●

הכותב הוא יו"ר "קדימה מדע World ORT", ארגון הפועל למען חינוך מדעי-טכנולוגי בפריפריה

נוך כבר בתיכון, ובינתיים לייבא עובדים זרים מחו"ל. השוני הבולט בצרכים ובהתמודדויות בין כלכלת הייטק ליתר ענפי המשק בא לידי ביטוי היטב במצוקת בכירי הענף בגיוס עובדים. הקושי לגייס עובדים מקצועיים לענפי הייטק בולט יותר מאשר בשאר ענפי התעשייה, והמקצועות שבמחסור הנם שונים. כך, כשהתבקשו הבכירים לדרג שלושה מקצועות שקשה למצוא בהם עובדים, בלט בענף ההייטק