



כ"ח בתמוז תשע"ו
03 באוגוסט 2016

0491-0011-2016-000939
חוזר מס' הד-16 (24)

אל: הממונים על ההדרכה במשרדי הממשלה וביחידות הסמך

הנדון: הכשרת טכנאים מוסמכים והנדסאים

כידוע לכם, מועסקים בשירות המדינה, כולל במשרדכם/אירגונכם, עובדים בתחומים טכניים הנדסיים ו/או בתחומי האחזקה והמשק ו/או בתחומי הרכש והלוגיסטיקה והבנאים ובתחומי המחשוב ו/או מערכות מידע.

כמו כן, מועסקים בשירות גם עובדים **בדירוג המינהלי** אשר הם בעלי כישורים ויכולות להשתלב במסגרת מערך העיסוקים המקצועיים והטכנולוגיים במשרד.

לעיתים עובדים אלו **אינם** בעלי הכשרה פורמלית או שאופק ההכשרה שלהם מוגבל, ועל כן אנו ממליצים לכם להציע לשתי אוכלוסיות אלו, לקראת פתיחת שנת הלימודים הקרובה, **שילוב במסגרת מערך ההשכלה והלמידה הטכנולוגיים לתארים הבאים:**

- טכנאי מוסמך
- הנדסאי
- השלמה מטכנאי מוסמך לתואר הנדסאי.

להלן מספר דוגמאות למגמות הלימוד לטכנאים מוסמכים והנדסאים:

- ✓ טכנאי תעשייה וניהול - התמחות ברכש ולוגיסטיקה או מערכות יצור או מערכות מידע
- ✓ טכנאי מכונות - התמחות תיב"מ או רכב
- ✓ טכנאי חשמל - לרישיון חשמל 3X400A
- ✓ הנדסאי תעשייה וניהול,
- ✓ הנדסאי מכונות
- ✓ הנדסה אזרחית
- ✓ הנדסאי אדריכלות ועיצוב פנים
- ✓ הנדסאי חשמל/אלקטרוניקה

את הפירוט המלא של המגמות וההתמחויות ניתן למצוא באתר האינטרנט של משרד הכלכלה והתעשייה בקישור שלהלן:

<http://www.economy.gov.il/Employment/ManpowerTraining/TechnologicalTrainingInstitute/Pages/megamot.aspx>



היקף לימודים

להנדסאים ברוב המגמות 2,170 שעות לימוד.
לטכנאים מוסמכים 1,600 שעות לימוד.
לטכנאים במסלול עובדים מנוסים 1,120 שעות לימוד, במרבית המגמות של הטכנאים.

קיימת גם אפשר לשדרוג טכנאים מוסמכים לתואר הנדסאי במגמות לימוד

- תעשייה וניהול
- מכונות
- חשמל
- אלקטרוניקה

היקף הלימודים: בשדרוג זה הוא כ- 900-1100 שעות. **משך הלימודים:** כשנה וחצי בלימודי ערב.

הוראות התקשיר הרלוונטיות להשכלת טכנאים והנדסאים:

נבקש להזכירכם בהקשר זה, כי במסגרת מטרות ההדרכה לשיפור המקצועיות ופיתוח המיומנויות של העובדים בתחום עבודתם, בתחומי הניהול ובתחומים המקצועיים, הינכם רשאים לאשר את השתתפותם של עובדים טכנולוגיים אלו **בהכשרות מקצועיות** המוגדרים על ידכם כחיוניות למילוי תפקידו של העובד ובהתאם למסלול קידומו (פסקאות 51.112 ו- 51.35 להוראות התקש"ר).

בנוסף, בהתאם לסעיף 51.37 (ג) להוראות התקש"ר הדן בהכשרת טכנאים מוסמכים והנדסאים, הנכם רשאים לאשר לעובדים הלומדים **לתארים הנדסאי וטכנאי מוסמך** כדלקמן:

"לצורך רכישה או השלמה לתואר הנדסאי או טכנאי מוסמך, לעובדים אשר לימודים אלו יתרמו תרומה משמעותית לעיסוקם ולתיאור תפקידם, רשאי המשרד לאשר מענק שכר לימוד בשיעור של עד 90% מגובה שכר הלימוד, עד 8½ שעות היעדרות בשבוע, ובסה"כ לא יותר מ-28 ימי לימוד בשנה ועד 6 ימי היעדרות בשנה לבחינות (ליום הבחינה בלבד)."

משך הלימודים המרבי (בתכנית מלאה), שבגינו ניתן לאשר מענק שכר לימוד לצורך לימודים לתואר הנדסאי או טכנאי מוסמך, יהיה לא יותר משנתיים לתואר הנדסאי, ולא יותר משנה לתואר טכנאי".

מדוע כדאי להתקדם ולעבור לדירוג ההנדסאים והטכנאים ?

1. בעבר, האפשרות להתמודד על משרות ותפקידים טכניים והנדסיים בשרות המדינה הותנה בקיומו של תואר אקדמאי כללי. בד"כ טכנאים מוסמכים - והנדסאים לא היו רשאים לגשת למכרזים בהם נדרש תואר אקדמי ואף אם היה להם את הרקע, הניסיון והידע הנדרש.

2. **סעיף 39 לחוק ההנדסאים והטכנאים המוסמכים (התשע"ג)** שינה את המצב בנושא זה והוא מאפשר כיום גם לטכנאים מוסמכים ולהנדסאים להתמודד במכרזים על משרות ותפקידים בתחום עיסוקם אשר נדרשת בהם השכלה אקדמית. **ראה בנושא זה הודעת נציבות שירות המדינה ע"ג/14 בקישור שלהלן:**

<http://csc.gov.il/DataBases/NashamPosts/Documents/tashaag14.pdf>

3. **סעיף 39 לחוק קובע:** "הנדסאי או טכנאי מוסמך, זכאי להגיש מועמדות לקבלה לעבודה בגוף ציבורי וכן לקידום בעבודה, לשינוי תפקיד ולמינוי למשרה בעבודה בגוף ציבורי, ולא יהיה בכך שאינו בעל תואר מוכר כהגדרתו בחוק המועצה להשכלה גבוהה, כדי למנוע הגשת מועמדות כאמור, אלא אם נקבעה הגבלה מפורשת בעניין זה בחוק".

4. **בהתאם להוראות סעיף 39 לחוק**, ובתיאום בין נציבות שירות המדינה לבין הארגון היציג של הסתדרות ההנדסאים וטכנאים, נקבע כי הנדסאי או טכנאי מוסמך, רשאי להתמודד במכרזים בדירוג האקדמאים, במדעי החברה והרוח (מח"ר) או בדירוג המינהלי, בהם נקבעה דרישה להשכלה אקדמית כללית (באשר היא וללא פירוט).

5. **לעובדי מדינה בדירוג הטכנאים וההנדסאים קיימות הטבות נוספות, לדוגמא:**

- חברות בקרן ידע, קרן שנועדה לסייע לעובד במימון שכ"ל וכן לבצע השתלמויות והכשרות מקצועיות עד 2,000 ש"ח לשנה.

<http://www.kerenyeda.org.il>

- השתתפות בשתי אגודות מקצועיות (אגודת בית ההנדסאי והעמותה לקידום ההנדסאי) המקיימות סמינרים מקצועיים בארץ ובחו"ל, סיורים וימי עיון מקצועיים.

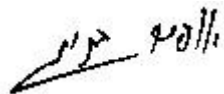
<http://www.beithandesai.org.il/inPage.aspx>

- חברות במועדון הצרכנות הוט - המקנה לחברים הטבות והנחות באלפי בתי עסק.

<http://www.hot.co.il/poll/home.asp>

אנא הביאו מידע זה לידיעת עובדיכם הרלוונטיים לנושא זה.

בכבוד רב,



אופיר בניהו

מנהל אגף בכיר הדרכה השכלה ורווחה

העתק: מר משה דיין – נציב שירות המדינה.

הסמנכ"לים הבכירים למינהל ולמשאבי אנוש במשרדי הממשלה וביחידות הסמך
המנהלים האדמיניסטרטיביים בתי החולים הממשלתיים
חברי הנהלת נציבות שירות המדינה
מנהלי משאבי אנוש במשרדי הממשלה וביחידות הסמך כולל במערכת הבריאות