

29 נובמבר 2017
י"א כסליו תשע"ח

לכבוד:
פרופ' עמי מויאל-נשיא
ד"ר איציק אביב - יו"ר הוועדה לאיכות ההוראה
ד"ר דוד בורלה-ראש בית הספר להנדסת חשמל
אפקה-המכללה האקדמית להנדסה בתל אביב

שלום רב,

הנדון: החלטת מל"ג על דוחות הוועדה הבינלאומית להערכת איכות בתחום לימודי הנדסת חשמל

ברצוני להביא לידיעתכם כי בישיבתה ביום שלישי, י' בכסלו תשע"ח ה-28.11.2017, קיבלה המועצה להשכלה גבוהה את ההחלטות הבאות בנושא המלצות הוועדה הבינלאומית להערכת איכות לימודי הנדסת חשמל בישראל:

להלן החלטת המועצה להשכלה גבוהה בנוגע לדו"ח הערכת איכות לימודי הנדסת החשמל במכללה האקדמית אפקה:

1. המל"ג מודה לוועדת ההערכה הבינלאומית בראשותו של פרופ' אלן אופנהיים על עבודתה היסודית והמעמיקה ועל הדו"ח שהגישה.
2. המל"ג קוראת למוסד ללמוד בעיון את מכלול המלצות הוועדה הבינלאומית המופיעות בדו"ח, לפעול ליישומן ולצרף עדכון למל"ג אודות התקדמות יישומן.
3. הוועדה הבינלאומית התרשמה מאוד מהתכנית להנדסת חשמל במכללה האקדמית אפקה, וציינה כי הנהגת המכללה והמחלקה ראויים לשבח על פיתוח וניהול תכנית זו, ונגישותם לסטודנטים.
4. המל"ג מבקשת מהמוסד להתייחס למספר נושאים מרכזיים המופיעים בדו"ח הוועדה ולדווח למל"ג בפירוט אודות יישומן של המלצות אשר מפורטות בסעיפים להלן, עד לתאריך 01.10.18:

א. חזון התכנית:

על המחלקה, בשיתוף עם ההנהלה הבכירה של המכללה, לקיים דיון מעמיק ולנסח את החזון ומטרות התוכנית להנדסת חשמל באופן עקבי תוך התייחסות לכלל התחומים המרכיבים את התכנית לרבות מיקומו ואופיו של המחקר בתחום זה במוסד.

ב. תכנית הלימודים:

1. יש להגדיל את מגוון המסלולים והקורסים המוצעים בלימודי הערב במכללה.
2. מומלץ למוסד לקבוע מדיניות ברורה לגבי השתתפות בלימודים הסדירים עבור סטודנטים העובדים במהלך התואר.

להלן החלטת המועצה להשכלה גבוהה בנוגע לדו"ח הרוחבי של הוועדה הבינלאומית להערכת תחום הנדסת חשמל:

1. המל"ג מודה לוועדת ההערכה הבינלאומית בראשותו של פרופ' אלן אופנהיים על עבודתה היסודית והמעמיקה ועל הדו"ח שהגישה.
2. המל"ג קוראת ליישם את המלצות הוועדה הבינלאומית הבאות:
 - א. על כל המוסדות המקיימים תכניות לימודים בהנדסת חשמל ואלקטרוניקה להגדיר באופן ברור ומפורט את חזון התכנית, מטרות המחלקה/ בית הספר, מקומו ויעודו של המחקר בתחום, ייחוד ותרומת המחלקה/ בית הספר במפה האקדמית בישראל ותוכנית כללית לביצוע ויישום מטרות אלה.
 - ב. על המלג וות"ת לקיים דיון עקרוני בסוגיית מקומו של המחקר במכללות להנדסה בכל הרבדים (קידומים, יעוד, היקפים וכיו"ב).
 - ג. האגף להערכת איכות תזמן את ראשי המחלקות/בתי הספר לישיבה בנושא במשרדי המל"ג- בנושאים רחבים המצריכים דיון ברמה הארצית- בין השאר על המחלקות לדון בנושאים הבאים:

1. שיתוף פעולה בין המחלקות להנדסת חשמל לתעשייה
 2. סוגיית הסטודנטים העובדים בתעשייה
 3. קבלה וקידום סטודנטים לתארים מתקדמים.
 4. שילוב טכנולוגיות למידה חדשות בתוכניות הלימודים.
 5. הסדרת הקניין הרוחני (נושא שעלה במספר מוסדות)
- ד. בנוסף לנושאים הנ"ל, על ראשי המחלקות להעלות נושאים נוספים בהם ירצו לדון בישיבה חשובה זו ויפעלו להקמת פורום ראשי מחלקה/בית ספר על מנת לקדם הנושאים העומדים על סדר היום.

אנו מודים לכם שוב על שיתוף הפעולה בעניין זה,

בברכה,



דניאלה סנדלר
האגף להערכת איכות
והבטחתה

העתק :

ד"ר ורדה בן שאול, סמנכ"ל להערכת איכות