

הפקולטה למדעי ההנדסה

רקע כללי

הפקולטה למדעי ההנדסה החלה את פעילותה באוניברסיטת בן-גוריון בנגב בשנה"ל תשכ"ז בלימודי תואר שני במחלקות להנדסה כימית ולהנדסת מכונות. לימודים לתארים גבוהים בפקולטה היוו אבן יסוד של האוניברסיטה.

הפקולטה למדעי ההנדסה התפתחה, ביססה את מעמדה האקדמי וחיזקה את קשריה עם התעשייה באזור ותרמה תרומה רבה בתחומי ההוראה והמחקר ובייעוץ לענפי התעשייה בארץ.

הפקולטה למדעי ההנדסה מעניקה תואר ראשון, תואר שני ושלישי במחלקות: הנדסת חשמל ומחשבים, הנדסת מכונות, הנדסה כימית, הנדסת תעשייה וניהול, הנדסת חומרים, הנדסת ביוטכנולוגיה, הנדסה ביורפואית, הנדסה גרעינית, הנדסת תקשורת והנדסת מערכות מידע, כמו כן, מסמיכה תלמידים לתואר שני בהתמחויות הבאות: הנדסת בטיחות, הנדסה סביבתית, הנדסת אנרגיה, הנדסת מכטרוניקה והנדסה אלקטרואופטית. בנוסף לכך, היא מעניקה תואר ראשון בהנדסת בנין, והנדסת תוכנה.

מוסדות הפקולטה

מועצת הפקולטה

מועצת הפקולטה היא הגוף האקדמי והארגוני העליון של הפקולטה. המועצה חברים סגל ההוראה של הפקולטה מדרגת מרצה בכיר ומעלה, נציגי המרצים ונציג של כל פקולטה באוניברסיטת בן-גוריון. כן חבר בה, מתוקף תפקידו, רקטור האוניברסיטה.

תפקידי המועצה:

- תכנון ההוראה ופיקוח עלי ועל המחקר בפקולטה.
- הנהגת תוכניות לימודים חדשות.
- הקמת מגמות ומסלולים חדשים.
- שינויים בתקנון הפקולטה ובנוהלי הלימודים.
- בחירת דיקן.
- בחירת חברי ועדות.

דיקן הפקולטה

הדיקן עומד בראש הפקולטה ומרכז בידיו את האחריות הכוללת לענייני הפקולטה. הדיקן אחראי על פעילותה התקינה של הפקולטה מבחינת הוראה, מחקר ומינהל. כמו כן הוא מייצג את הפקולטה בפני רשויות האוניברסיטה ובפני גורמים מחוץ לאוניברסיטה.

ועדת הוראה פקולטית ללימודי הסמכה

במסגרת הפקולטה, פועלת ועדת הוראה פקולטית העוסקת בעניינים הקשורים בלימודי תואר ראשון.

משנה לדיקן

המשנה לדיקן כפוף לדיקן הפקולטה ומסייע בידו בכל הנושאים למעט הוראה, ממלא מקום הדיקן בהעדרו.

סגן הדיקן לענייני הוראה

סגן הדיקן כפוף לדיקן הפקולטה ומסייע בידו לטפל בכל הנושאים לענייני הוראה בפקולטה.

מזכירות הפקולטה

המזכירות מטפלת בכל העניינים האקדמיים והמנהליים, הנוגעים לתלמידים. מזכירות הפקולטה מוציאה לפועל את ההחלטות של מוסדות הפקולטה והאוניברסיטה. בראש מזכירות הפקולטה עומדת ראש מינהל הפקולטה.