

יום קליטה - שנה א'

סמסטר חורף תשפ"ד

פרופ' ח שרית סיון

המשנה לנשיא לעניינים אקדמיים

המכללה האקדמית להנדסה בראודה כרמיאל

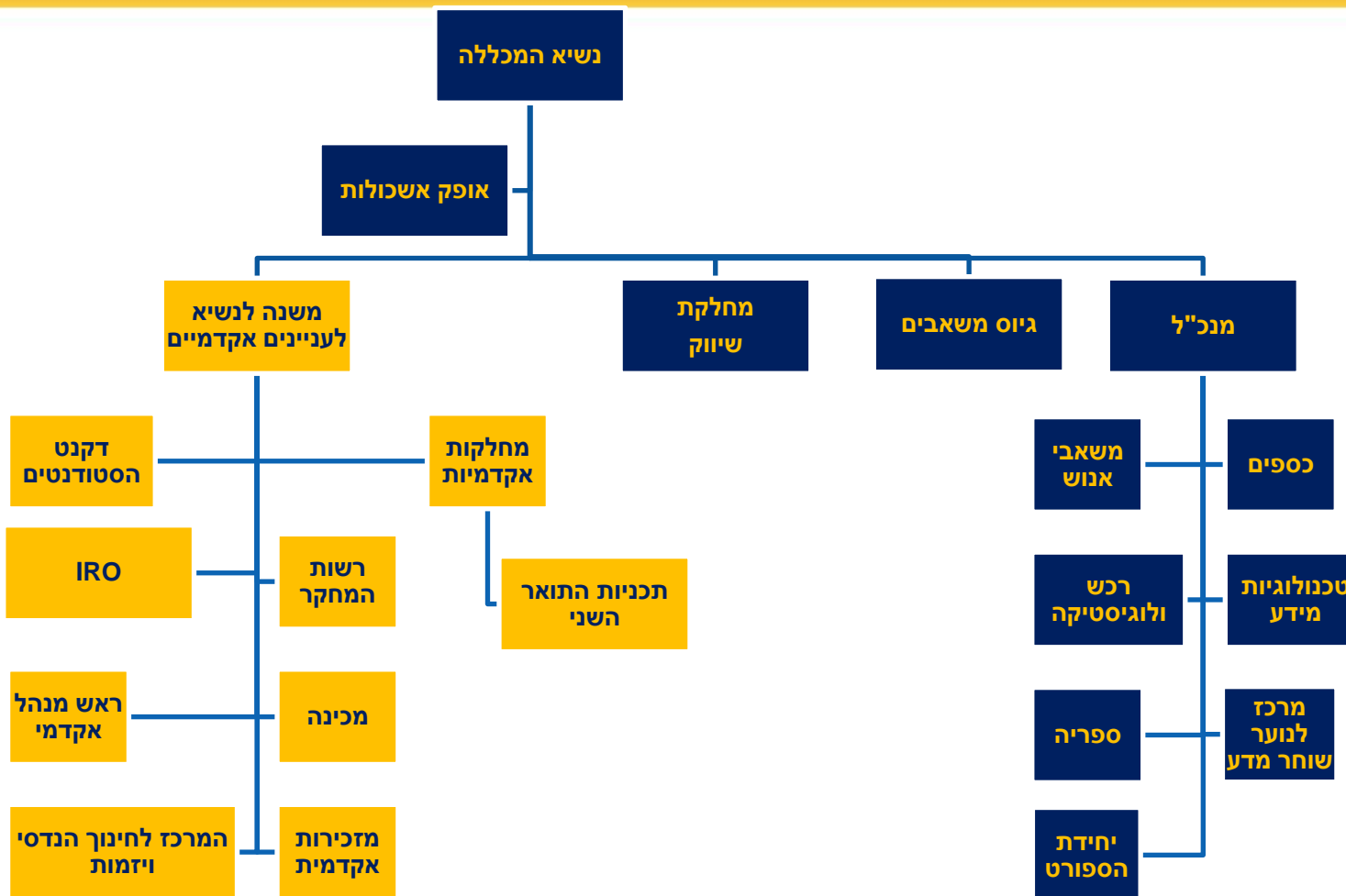
תכניות הלימודים – תואר שני

- הנדסת מכונות
- הנדסת תעשייה וניהול
- הנדסת תכנה
- ביוטכנולוגיה
- הנדסת מערכות

תכניות הלימודים – תואר ראשון

- הנדסת מכונות
- הנדסת חשמל ואלקטרוניקה
- הנדסת תכנה
- הנדסת מערכות מידע
- הנדסה אזרחית
- הנדסת תעשייה וניהול
- הנדסת ביוטכנולוגיה
- מתמטיקה שימושית
- תעודת הוראה

המבנה הארגוני של המכללה



- ניהול מכלול ההיבטים האקדמיים והמנהליים הנוגעים ל:
 - סטודנטים
 - סגל אקדמי
 - תכניות לימודים
 - מחקר והוראה במכללה
 - פעילויות שונות בקמפוס
- ייצוג המכללה בעניינים אקדמיים בפני גופים חיצוניים בארץ ובחו"ל

הרשות המרכזית במכללה הפועלת לרווחת הסטודנטים ומטפלת בבעיותיהם האישיות, החברתיות והכלכליות, תוך קיום קשר הדוק עם הגופים האקדמיים והמנהליים של המכללה.

פעילותיו העיקריות של דקנט הסטודנטים:

- מילואים
- שירותי ייעוץ לסטודנט
- מרכז תמיכה לסטודנט
- ייעוץ לסטודנטים מהחברה הערבית
- פרויקט סל"א - שיעורי עזר
- סיוע לסטודנטים במצב אקדמי לא תקין
- טיפול פסיכולוגי
- הריון וחופשת לידה
- אגודת הסטודנטים
- מעונות הסטודנטים

- **תכנית המצוינות:** המכללה מקיימת תכנית לימודים לסטודנטים מצטיינים, שמטרתה לטפח מצוינות בעזרת הנחייה אישית, העשרה, ביצוע עבודות אישיות וחשיפה למחקר. הסטודנטים במסלול מצוינות זוכים למגוון קורסים עשיר, לעדיפות בתכניות לחילופי סטודנטים ולהטבות כלכליות משמעותיות.
- **תכנית חילופי סטודנטים בחו"ל:** החל משנה ג', המכללה מאפשרת לסטודנטים נבחרים חוויה איכותית ויוצאת דופן – לימודים או התמחות בחו"ל, תחת שירותי ה-**IRO** (International Relations Office).
מבין המוסדות האפשריים: MIT, אוניברסיטת פיטסבורג, אונ' שנחאי למדעים, פוליטכני טורינו, Wroclaw University of Environmental and Life Sciences (פולין), Montan University, (אוסטריה), Technical University of Cluj-Napoca (רומניה)



ד"ר אבי וייס

■ מטרות:

- הכשרת הסטודנטים למיומנויות חיוניות בהנדסה
- שילוב תכנים תעשייתיים, יזמיים ורב-תחומיים
- קידום מקצועי-פדגוגי של סגל המרצים ע"י פיתוח תפיסות הוראה ולמידה פעילות, עדכניות וחדשניות

■ שנה ראשונה ללימודים:

- קורס מיומנויות למידה וחשיבה – "מיומנויות יסוד הנדסיות"
- סדנאות ראשי קבוצות: סטודנטים מנחים סטודנטים בקורסים מרובי נכשלים

■ שנים מתקדמות:

- שילוב סטודנטים מצטיינים כמובילי למידה

תודה על ההקשר
והצלחה רבה באירועים!