

סמסטר חורף תשפ"ג 10/2022-1/2023

מספר הקורס: 336026

שם הקורס בעברית: מחקרים עדכניים בהנדסה ביו-רפואית
שם הקורס באנגלית: Recent Research in Biomedical Engineering

צוות הוראה בקורס

מרכז/ת הקורס

פרופ' שולמית לבנברג

פרטי התקשרות: shulamit@bm.technion.ac.il

ימים ושעות קבלה: בתיאום במייל

מתרגלים בקורס

מיטל אברשמי

פרטי התקשרות: maytalavr@campus.technion.ac.il

ימים ושעות קבלה: בתיאום במייל

סילבוס ופרטי הקורס

עברית: הקורס מיועד לסטודנטים בשנה האחרונה ללימודים אשר מעוניינים להמשיך לתואר מתקדם. הקורס מאפשר להיחשף למחקרים עדכניים של חברי הסגל בפקולטה, עם אפשרות להכיר בצורה מעמיקה יותר מחקר של חבר סגל מסוים ובכך לעזור בבחירת מנחה בלימודים מתקדמים. כל סטודנט יבחר חבר סגל ויקבל מחבר הסגל 3 מאמרים, ויצטרך להגיש הצעת מחקר רלוונטית.

English: The course is designed for students in their final year of study who wish to pursue an advanced degree. The course allows them to become familiar with current research conducted by faculty members, allowing them to select a supervisor in advanced studies after knowing the research of a particular faculty member in greater depth. Each student will choose a faculty member and receive 3 articles from the faculty member and will have to submit a relevant research proposal.

נקודות זיכוי: 1

שפת הוראה: עברית

דרישות קדם לקורס: הקורס מיועד לסטודנטים בשנה ד' בעלי ממוצע 82 ומעלה ולסטודנטים בתוכנית מצוינים הדס.

שיטות ההוראה

הרצאות - ימים ושעות: רביעי 11:30-12:30, נוכחות חובה.

שיטות הערכה

עבודת גמר - כל סטודנט יגיש הצעת מחקר בהתאם לחבר הסגל אותו יבחר.

מבנה הציון בקורס:

עבודה: 70%

נוכחות בקורס: 30%