

שיטות מחקר בביולוגיה מולקולארית / Syllabus

1. שם הקורס שיטות מחקר בביולוגיה מולקולארית

Course name Methods in Molecular Biology

2. מס' הקורס 0103.0046.01

Course number 0103.0046.01

3. סמסטר א'

Semester א'

4. מספר שעות 26

Hours 26

5. אופן ההוראה הרצאות

Course type lectures

6. מורים ד"ר נועם שומרון, ד"ר כרמית לוי

Teachers Dr Noam Shomron, Dr Carmit Levi

7. תוכן הקורס

לימוד מעמיק של שיטות מתקדמות בביולוגיה מולקולרית, כולל ביולוגיה חישובית, גנומיקה, פרוטאומיקה.

הקורס המתעדכן מידי שנה בהתאם ליציאתן של שיטות חדשות.

8. Course content

A deep understanding of methods in molecular biology, including bioinformatics, genomics, proteomics. The course is updated with new technology as they come out.