

לוח זמנים מחלקתי והנחיות - פרויקט גמר בכון לשנה"ל תשפ"ה – לימודי ערב

להלן לוח הזמנים לעבודה, דיווח והגשת פרויקט הגמר לשנה"ל תשפ"ה. עמידה בלוח הזמנים, תאפשר הגשה למבחן ההגנה הסופי ואישור פרויקט הגמר כאחד מהחובות האקדמיים הנדרשים לשם הכרה בדיפלומת הנדסאי.

תאריך	מטלה	טפסים	הגורם המאשר
דצמבר 2024	הצגת מטלת הפרויקט בפני הסטודנטים.	1. הסכם התקשרות להנחיית פרויקט גמר. 2. התחייבות הסטודנט.	
	תיאור הפרויקט - קומות, מרתפים, מפתחים. שיטת ביצוע, סוגי תקרות, סוגי קירות, סוגי ביסוס, פיתוח, מיגון.		מנחה
	בדיקת המערכת המיגונית (המשכיות קירות, עובי קירות, עמידה בדרישות קונסט' לפי פקע"ר)		מנחה
31.03.2025	הגשת הצעת פרויקט בחתימת מנחה הפרויקט, וראש המחלקה, הגשת הבקשה דרך המידע האישי.	טופס בקשה להצעה מ. 192.	ההצעה תוגש דרך המידע האישי לאישור וחתימת ראש מחלקה.
תחנת הגשה 26.03.25	סכמות סטטיות + אנליזה ראשונית (מיקום עמודים, קירות, סוגי תקרות, בחינת חלופות, ניתוח דו"ח קרקע, תאום מול האדריכל/יועצים		מנחה
תחנת הגשה 02.04.25	מפסל גג- אנליזה מפורטת- חישוב זיון ברצפות, קורות, עמודים, אלמנטים שתולים. הטמעת תוצאות האנליזה במודל (יישום הזיון/רכיבי פלדה). הגשת פרק חישובים מלא. שרטוט תכניות לביצוע.		מנחה
16.04.25	מפסל קומה א- אנליזה מפורטת- חישוב זיון ברצפות, קורות, עמודים, אלמנטים שתולים. הטמעת תוצאות האנליזה במודל (יישום הזיון/רכיבי פלדה). הגשת פרק חישובים מלא. שרטוט תכניות לביצוע.		מנחה
30.04.25	מפסל קרקע- אנליזה מפורטת- חישוב זיון ברצפות, קורות, עמודים, אלמנטים שתולים. העברת עומסים מעמודים היקפיים לקירות מרתף וליסודות. ביסוס אזורי הרחבה בקרקע.		מנחה

		<p>התייחסות לפיתוח. הטמעת תוצאות האנליזה במודל (יישום הזיון/רכיבי פלדה). הגשת פרק חישובים מלא. שרטוט תכניות לביצוע.</p>	
מנחה		<p>מפּלס מרתף- אנליזה מפורטת- חישוב זיון ברצפות, קורות יסוד\קשר, עמודים. תכן קירות מרתף ותכן חצר אנגלית. קביעת מתווה היסודות. הטמעת תוצאות האנליזה במודל (יישום הזיון/רכיבי פלדה). הגשת פרק חישובים מלא. שרטוט תכניות לביצוע.</p>	14.05.25
מנחה		<p>מתווה יסודות- מיקום יסודות, קביעת מידות, תכן יסודות עפ"י דו"ח יועץ קרקע, חישוב היסודות, תכן קירות מרתף ותכן חצר אנגלית. קביעת מתווה היסודות. הטמעת תוצאות האנליזה במודל (יישום הזיון/רכיבי פלדה). שרטוט תכניות לביצוע.</p>	28.05.25
מנחה		<p>חישובים נוספים- תכן מדרגות – חישובים ושרטוט תכנית לביצוע תכן אלמנט קריטי לחוץ אקסצנטרית תכן עמוד\קיר קריטי לחדירה תכן ממ"ד – חישובים ושרטוט תכנית לביצוע</p>	04.06.25
מנחה ראש המחלקה רמ"ד פרויקטים	הנחיות לכריכה באתר הנדסאים באריאל, יחידת הפרויקטים	<p>הגשה סופית - הגשת עותק סופי כרוך למדור מה"ט- פרויקטים, על פי הנחיות יח' הפרויקטים, חתום ע"י מנחה הפרויקט, וראש המחלקה. שליחת הספרים לבוחנים מטעם מה"ט</p>	01.07.25
מחלקת פרויקטים – מה"ט		<p>הגנה פנימית- תקבע ע"י ראש המחלקה. הגנה חיצונית- מבחן סיום בפני בוחני מה"ט.</p>	במועד שיקבע

*לאחר מועד זה, הסטודנט ישובץ ע"י ראש המחלקה ויחויב לעבוד בפרויקט ובמקום הנבחר עבורו.
**אי עמידה בכללי ההגשה המפורטים להלן עלולה לגרום לעיכוב בלוחות הזמנים ובבחינה. ואף תוביל להפסקת התהליך וחויב בתהליך חדש בשנה"ל הבאה, בעלויות כספיות לפי הנהוג בתקנון שכ"ל.
***הנחיות לכתיבה ולביצוע ספר הפרויקט מופיעות באתר הנדסאים באריאל, ביחידת הפרויקטים.

בכל שאלה, ניתן לפנות לגב' אורלי מאיר רמ"ד פרויקטים ודיפלומות – מה"ט, במערכת הפניות ולקבל הבהרות. אנו מאחלים הצלחה רבה.
סגל המחלקה