המכללה האקדמית גליל מערבי
Western Galilee College

היחידה לאנגלית

תשפ"ז

שעות קבלה פרונטאליות:

ימים	שעות
א' – ד'	10:00-12:00 + 14:00-15:00
ה' ה'	מענה טלפוני בלבד

תפקיד	שם	כתובת מייל	טלפון
ראשת החוג	ד"ר סאמיה זיד	samiaz@wgalil.ac.il	
יועצת לענייני סטודנטים	הגב' חיה שנאר	hayas@wgalil.ac.il	
רכזת החוג	הגב' שחף אדרעי	shahafe@wgalil.ac.il	04-9015353

סגל המרצים:

ד"ר סאמיה זיד	samiaz@wgalil.ac.il
מר גדעון דוידסון	gidond@wgalil.ac.il
ד"ר בת' שונפלד	bethes@wgalil.ac.il

סגל עמית:

מר מוחמד אבו ריא	muhammada@wgalil.ac.il
גב' יאנה בבין	yanab@wgalil.ac.il
גב' אביבית בלנגה	avivitb@wgalil.ac.il
גב' רוזלין חדאד	roselineh@wgalil.ac.il
ד"ר חן יחזקאל	cheny@wgalil.ac.il
גב' מיכל כהן	michalc@wgalil.ac.il
ד"ר ילנה מזרחי	elenam@wgalil.ac.il
גב' רנא נמוז	ranan@wgalil.ac.il
גב' מייסלון(מאי) סואעד	mays@wgalil.ac.il
מר איהאב עזאר	ihaba@wgalil.ac.il
מר משה סילבר	moshes@wgalil.ac.il
גב' חיה שנאר	hayas@wgalil.ac.il

מורים מן החוץ:

ד״ר דמיטרי אונורין	Dmitriyo@wgalil.ac.il
גב׳ חולוד חאמיס	khuludk@wgalil.ac.il
גב׳ לוסי שולמן	LucyS@wgalil.ac.il

לימודי האנגלית ביחידה מבוססים על עקרונות המסגרת האירופית המשותפת לשפות (CEFR) ועל התאמתם להוראת אנגלית בהשכלה הגבוהה בישראל. הסטודנטים נתפסים כמשתמשי שפה פעילים וכסוכנים חברתיים הפועלים בהקשרים רב־לשוניים ורב־תרבותיים. מטרת הקורסים היא לפתח יכולת להשתמש באנגלית להשגת מטרות אישיות, חברתיות, אקדמיות ומקצועיות.
ההוראה משלבת ארבעה אופני פעילות תקשורתית: קליטה, הפקה, אינטראקציה וגישור. תוצרי הלמידה מנוסחים כהיגדי יכולת ביצוע (Can-do statements), בהתאמה לרמת הקורס ולהתקדמות בין הרמות.
ההוראה נשענת על גישה מכוונת פעולה (Action-oriented Approach), שבמרכזה משימות אותנטיות, תרחישים ופרויקטים בעלי תכלית תקשורתית. הסטודנטים קוראים ומאזינים למידע, משתתפים בשיח, בונים משמעות עם אחרים ומפיקים תוצרים בעל פה ובכתב. אוצר מילים, דקדוק, הגייה ואסטרטגיות תקשורת נלמדים וממוחזרים בהקשר של משימות. המרצה מנחה, מדגים ומתווך את הלמידה בהתאם לרמה ולצורכי הסטודנטים, ובהדרגה מרחיב את עצמאותם. הלמידה פנים אל פנים והלמידה המקוונת מהוות רצף משלים של הכנה, התנסות, ביצוע, משוב, תיקון ורפלקציה.
הקורסים מטפחים למידה בוויסות עצמי (Self-Regulated Learning): הסטודנטים מציבים יעדים אישיים, בוחרים אסטרטגיות ללמידה ולביצוע משימות, עוקבים אחר הבנתם והתקדמותם, בוחנים את יעילות האסטרטגיות ומשנים אותן בהתאם לצורך. ההערכה מדגישה התקדמות לאורך זמן לצד איכות הביצוע האישי. הסטודנטים מקבלים משוב מעצב מהמורה ומעמיתים לקורס, בודקים תשובות ותוצרים בהנחיית המרצה, מזהים פערים, מתקנים ומסבירים את בחירותיהם. העבודה השיתופית תומכת בבניית משמעות, אך כל סטודנט נדרש להדגים גם יכולת עצמאית בשפה. כלים דיגיטליים ובינה מלאכותית משמשים בהתאם לרמה לתרגול, לבחינת חלופות ולמשוב ראשוני, תוך בדיקת דיוק ומקורות, שיקול דעת, שקיפות ושמירה על קול אישי ואחריות לתוצר.

מיון לקורסים:

כל סטודנט המתקבל למכללה האקדמית גליל מערבי, ממוין לקורסים באנגלית לפי תוצאות המבחן באנגלית של המרכז הארצי לבחינות והערכה (אמי״ר/ אמיר״נט/ פסיכומטרי).

פטור מלימודי אנגלית לתואר ראשון:

פטורים מלימודי אנגלית סטודנטים העונים על אחת מהדרישות הבאות:

- עברו את המבחן באנגלית של הבחינות הפסיכומטריות הארציות בציון הנדרש 134 ומעלה.
- סיימו בהצלחה קורס מתקדמים ב׳ באנגלית כשפה זרה במוסד מוכר להשכלה גבוהה.(בכפוף לאישור ראש היחידה)
- בעלי תואר ראשון מאוניברסיטה או ממכללה שקיבלו היתר מהמל״ג להעניק תואר ראשון ולמדו את קורסי הפטור, יציגו את הציון בפני ועדת הוראה. בהתאם לאישורים תחליט הועדה באם לאשר או לא לאשר את הפטור.
- בעלי תעודת בגרות מארץ דוברת אנגלית – יש להציג אישורים בפני היחידה לאנגלית כשפה זרה. הפטור במקרה זה אינו אוטומטי ונתון לשיקול היחידה.

- בהתאם לרפורמה באנגלית, סטודנטית או סטודנט שזכו בפטור מלימודי אנגלית, ילמדו שני קורסי תוכן בשפה האנגלית במסגרת החוג.

על פי תוצאות הבחינה הפסיכומטרית/ אמי"ר/אמיר"ם באנגלית מסווג הסטודנט כדלהלן:

ציון 50-69:	**טרום בסיסי א'**. קורס סמסטריאלי בן 8 שעות שבועיות, המכיל בתוכו 2 רמות: טרום בסיסי א' וטרום בסיסי ב'. מקורס ברמה זו עוברים לקורס בסיסי.
ציון 70-84:	**טרום בסיסי ב'**. קורס סמסטריאלי בן 6 שעות שבועיות. מקורס ברמה זו עוברים לקורס בסיסי.
ציון 85-99:	**בסיסי.** קורס סמסטריאלי בן 6 שעות שבועיות. מקורס ברמה זו עוברים לקורס מתקדמים א.
ציון 100-119:	**מתקדמים א'**. קורס סמסטריאלי בן 4 שעות שבועיות מקורס ברמה זו עוברים לקורס מתקדמים ב.
ציון 120-133:	**מתקדמים ב'.** קורס סמסטריאלי בן 4 שעות שבועיות הקורס מקנה פטור.
ציון 134 ומעלה:	פטור באנגלית.

תקצירי קורסים:

טרום בסיסי א

רציונל הקורס ומטרותיו:

קורס משולב בהיקף 8 שעות שבועיות: 4 שעות פנים אל פנים ו־4 שעות למידה מקוונת. הקורס מפתח את יכולתם של הסטודנטים להבין ולהשתמש באנגלית בטקסטים קצרים ובמצבי תקשורת מוכרים, על בסיס יכולת קיימת לקרוא מילים ומשפטים פשוטים. באמצעות טקסטים קצרים, תרחישים יומיומיים ומשימות מדורגות הסטודנטים מתרגלים זיהוי מידע מרכזי ופרטים רלוונטיים, הבנת הוראות, חילופי מידע והפקת מסרים קצרים בעל פה ובכתב. המרצה מדגים אסטרטגיות להבנת טקסט, מלווה את הביצוע ומפחית בהדרגה את מידת התיווך. הסטודנטים מציבים יעד קצר למשימה, בוחרים דרך תרגול, בודקים את תשובותיהם בעזרת משוב המורה והעמיתים ומתעדים שיפור אישי. הלמידה המקוונת משלימה את הפעילות בכיתה באמצעות חזרה ותרגול ממוקד. בינה מלאכותית עשויה לסייע בתרגול מונחה ובקבלת משוב ראשוני על ניסוח, אך הצעותיה נבדקות בהנחיית המורה והמשימות מבוצעות גם באופן אישי.

בסיום הקורס הסטודנטים יוכלו לקרוא ולהבין טקסטים קצרים ופשוטים בנושאים מוכרים, לזהות את מטרתם ולאתר בהם מידע מפורש; להבין הוראות ומסרים יומיומיים קצרים; לשאול שאלות ולהשיב עליהן בנושאים מוכרים; לתאר אדם, מקום או פעילות במשפטים פשוטים; לכתוב הודעה או פסקה קצרה בעלת רצף בסיסי; ולהעביר לבן שיח מידע מרכזי מתוך טקסט קצר בעזרת ניסוח פשוט.

4 ש״ש/0 נ״ז /ש/ ציון עובר 60

סמסטר	מספר קורס	שם מרצה	יום לימוד	שעות לימוד	הערות
א׳	0030010-01	גב׳ כהן מיכל	ראשון	16:00-19:15	
א׳	0030010-02	גב׳ בבין יאנה	שני	16:00-19:15	
א׳	0030010-05	מר סילבר משה	שלישי	16:00-19:15	
א׳	0030010-03	מר אבו ריא מוחמד	רביעי	16:00-19:15	
א׳	0030010-04	גב׳ סואעד מייסלון	חמישי	08:30-11:45	
ב׳	0030010-06	גב׳ סואעד מייסלון	ראשון	16:00-19:15	
ב׳	0030010-07	גב׳ נמוז רנה	שני	16:00-19:15	
ב׳	0030010-12	גב׳ חמיס חולוד	רביעי	16:00-19:15	
ב׳	0030010-14	גב׳ כהן מיכל	חמישי	08:30-11:45	

טרום בסיסי ב

רציונל הקורס ומטרותיו:

קורס משולב בהיקף 6 שעות שבועיות: 4 שעות פנים אל פנים ו־2 שעות למידה מקוונת. הקורס מרחיב את השימוש באנגלית לצורכי תקשורת שגרתית ולימודית בנושאים מוכרים. באמצעות קריאה והאזנה לטקסטים קצרים, תרחישים ומשימות בזוגות ובקבוצות הסטודנטים מאתרים מידע, מבקשים הבהרה, מתארים חוויות ומשתפים מידע. המרצה מתווך אסטרטגיות להבנת מסרים ולתכנון תגובה, ובהדרגה מעודד בחירה עצמאית ביניהן. הסטודנטים מציבים יעדי תרגול, עוקבים אחר הקשיים וההתקדמות, בודקים תשובות בהנחיית המורה ונעזרים במשוב עמיתים לצורך תיקון וניסיון חוזר. הלמידה המקוונת מאפשרת הכנה וחזרה בהתאם לצורך. כלי בינה מלאכותית יכולים לשמש לתרגול שיחה ולמשוב ראשוני על ניסוחים, תוך בדיקת ההצעות וביצוע אישי של משימות.

בסיום הקורס הסטודנטים יוכלו להבין את עיקרי המידע בטקסטים ובהודעות קצרים בנושאים שגרתיים; לנהל חילופי מידע פשוטים ולבקש הבהרה; לתאר שגרה, צרכים וחוויות במשפטים מחוברים; לכתוב הודעות ופסקאות קצרות; ולהעביר לאחרים מידע מרכזי מתוך חומר מוכר בשפה פשוטה.

3 ש"ש/0 נ"ז /ש/ ציון עובר 60

סמסטר	מספר קורס	שם מרצה	יום לימוד	שעות לימוד	הערות
א'	0030020-01	גב' חמיס חולוד	ראשון	16:00-19:15	
א'	0030020-02	ד"ר מזרחי ילנה	שני	16:00-19:15	
א'	0030020-03	גב' נמוז רנה	שלישי	16:00-19:15	
א'	0030020-04	גב' בבין יאנה	רביעי	16:00-19:15	
א'	0030020-06	גב' כהן מיכל	חמישי	08:30-11:45	
ב'	0030020-07	גב' כהן מיכל	ראשון	16:00-19:15	
ב'	0030020-09	גב' בבין יאנה	שני	16:00-19:15	
ב'	0030020-10	גב' בבין יאנה	רביעי	16:00-19:15	
ב'	0030020-13	גב' סואעד מייסלון	חמישי	08:30-11:45	

קורס בסיסי

רציונל הקורס ומטרותיו:

קורס משולב בהיקף 6 שעות שבועיות: 4 שעות פנים אל פנים ו־2 שעות למידה מקוונת. הקורס מפתח יכולת לתקשר באנגלית באופן עצמאי יותר במצבים חברתיים ולימודיים ובנושאים אקדמיים נגישים. המשימות משלבות איתור מידע, הבנת רעיונות מרכזיים, אינטראקציה, הצגת עמדה והפקת טקסט מאורגן. המרצה מנחה בחירה ויישום של אסטרטגיות קריאה, תקשורת וכתיבה, והסטודנטים מציבים יעדים, מתכננים את עבודתם, עוקבים אחר איכות הביצוע ומשנים אסטרטגיות על בסיס משוב. עבודה בזוגות ובקבוצות, בדיקת תשובות וטענות בהנחיית המורה ורפלקציה תומכות בשיפור, לצד הדגמה של יכולת אישית. הלמידה המקוונת משלימה את הלמידה בכיתה. בינה מלאכותית יכולה לתמוך בהעלאת רעיונות ובמשוב על טיוטות, בכפוף לבחינת נכונות ההצעות ולניסוח עצמאי.

בסיום הקורס הסטודנטים יוכלו להבין רעיונות מרכזיים ומידע תומך בטקסטים ברורים בנושאים מוכרים; להשתתף בשיחה, להביע דעה ולנמקה בקצרה; לכתוב פסקאות רציפות ומאורגנות; להציג מידע ממקורות נגישים; ולסכם או להסביר מידע לאחרים תוך התייחסות לשאלות ולהבהרות.

3 ש"ש/0 נ"ז /ש/ ציון עובר 60

סמסטר	מספר קורס	שם מרצה	יום לימוד	שעות לימוד	הערות
א'	0030030-01	ד"ר מזרחי ילנה	ראשון	16:00-19:15	
א'	0030030-02	מר אבו ריא מוחמד	ראשון	16:00-19:15	
א'	0030030-03	ד"ר זיד סאמיה	שני	08:30-11:45	
א'	0030030-04	גב' נמוז רנה	שני	16:00-19:15	
א'	0030030-05	גב' סואעד מייסלון	שלישי	16:00-19:15	
א'	0030030-06	ד"ר זיד סאמיה	רביעי	08:30-11:45	
א'	0030030-07	גב' רייכנבוך מרים	רביעי	16:00-19:15	
א'	0030030-08	מר סילבר משה	רביעי	16:00-19:15	
א'	0030030-09	גב' חדאד רוזלין	חמישי	08:30-11:45	
א'	0030030-10	גב' חמיס חולוד	חמישי	16:00-19:15	
ב'	0030030-11	ד"ר מזרחי ילנה	ראשון	12:00-15:15	
ב'	0030030-24	גב' חדאד רוזלין	ראשון	16:00-19:15	
ב'	0030030-12	מר אבו ריא מוחמד	ראשון	16:00-19:15	
ב'	0030030-13	ד"ר זיד סאמיה	שני	08:30-11:45	

ב׳	0030030-14	גב׳ רייכנבוך מרים	שני	16:00-19:15	
ב׳	0030030-15	גב׳ נמוז רנה	שלישי	16:00-19:15	
ב׳	0030030-16	ד״ר מזרחי ילנה	רביעי	08:30-11:45	
ב׳	0030030-26	גב׳ חדאד רוזלין	רביעי	08:30-11:45	
ב׳	0030030-17	ד״ר זיד סאמיה	רביעי	16:00-19:15	
ב׳	0030030-19	גב׳ שנאר חיה	רביעי	16:00-19:15	
ב׳	0030030-20	מר סילבר משה	חמישי	08:30-11:45	
ב׳	0030030-25	מר אבו ריא מוחמד	חמישי	16:00-19:15	

קורס מתקדמים א׳

רציונל הקורס ומטרותיו:

הקורס כולל 4 שעות שבועיות: 3 שעות פנים אל פנים ושעה מקוונת. מטרתו לחזק את היכולת לפעול באנגלית בהקשרים חברתיים ואקדמיים, לנתח מידע ולהציג עמדות מנומקות. במסגרת משימות מבוססות טקסט ותרחישים הסטודנטים מזהים טענות, משווים נקודות מבט, משתתפים בדיונים, מתכננים ומפיקים טקסטים והצגות מאורגנים ומתווכים מידע לקהל יעד. המרצה מנחה תכנון ובקרה של תהליכי הקריאה, הדיון והכתיבה, והסטודנטים בוחרים אסטרטגיות, מציבים יעדים, מעריכים את התקדמותם ומעדכנים את דרכי עבודתם על סמך משוב מהמורה ומהעמיתים. בדיקת תשובות ופרשנויות בהנחיית המורה, רפלקציה ושיפור טיוטות מלווים את הביצוע העצמאי. ניתן להיעזר בבינה מלאכותית להבנת חלופות, לבדיקת טיעונים ולמשוב ראשוני תוך אימות מידע ומקורות ושמירה על קול אישי. בסיום הקורס הסטודנטים יוכלו להסביר ולנתח רעיונות מרכזיים, להביע עמדה מנומקת, לכתוב טקסט מאורגן, להגיב לעמדות אחרות ולשלב מידע ממקורות מתאימים.

2 ש״ש/0 נ״ז /ש/ ציון עובר 60

סמסטר	מספר קורס	שם מרצה	יום לימוד	שעות לימוד	הערות
א׳	0030040-02	מר עאזר איהאב	ראשון	16:00-18:30	
א׳	0030040-03	גב׳ חדאד רוזלין	שני	08:30-11:00	
א׳	0030040-04	גב׳ רייכנבוך מרים	שני	16:00-18:30	
א׳	0030040-05	מר עאזר איהאב	שלישי	08:30-11:00	
א׳	0030040-06	גב׳ רייכנבוך מרים	שלישי	16:00-18:30	
א׳	0030040-07	גב׳ חדאד רוזלין	רביעי	08:30-11:00	
א׳	0030040-08	מר עאזר איהאב	רביעי	16:00-18:30	
א׳	0030040-18	גב׳ שולמן לוסי	רביעי	18:00-20:30	
א׳	0030040-09	מר עאזר איהאב	חמישי	08:30-11:00	
א׳	0030040-10	גב׳ שולמן לוסי	חמישי	16:00-18:30	
א׳	0030040-19	ד״ר אונורין דמיטרי	שישי	08:30-11:00	
ב׳	0030040-20	ד״ר אונורין דמיטרי	ראשון	16:00-18:30	
ב׳	0030040-21	גב׳ שולמן לוסי	ראשון	16:00-18:30	
ב׳	0030040-22	טרם נקבע	שני	08:30-11:00	
ב׳	0030040-23	מר עאזר איהאב	שני	16:00-18:30	
ב׳	0030040-24	גב׳ רייכנבוך מרים	שלישי	16:00-18:30	
ב׳	0030040-27	גב׳ שולמן לוסי	רביעי	08:30-11:00	
ב׳	0030040-29	גב׳ רייכנבוך מרים	רביעי	16:00-18:30	
ב׳	0030040-34	מר עאזר איהאב	רביעי	18:00-20:30	
ב׳	0030040-31	טרם נקבע	חמישי	08:30-11:00	
ב׳	0030040-30	גב׳ חמיס חולוד	חמישי	16:00-18:30	
ב׳	0030040-32	גב׳ חדאד רוזלין	חמישי	16:00-18:30	
ב׳	0030040-33	מר עאזר איהאב	שישי	08:30-11:00	זום

קורס מתקדמים ב'

רציונל הקורס ומטרותיו:

הקורס כולל 4 שעות שבועיות: שעתיים פנים אל פנים ושעתיים מקוונות. מטרתו לפתח שימוש עצמאי, מושכל וביקורתי באנגלית לצורכי למידה ותקשורת אקדמית ובין־תרבותית. באמצעות קריאה ביקורתית של טקסטים ממגוון תחומים, דיון בטענות, כתיבה טיעונית ופרויקטים שיתופיים, הסטודנטים בוחנים נקודות מבט, משלבים מידע ומציגים עמדה מבוססת ראיות בעל פה ובכתב. המרצה משמש מנחה ומתווך בתהליכי חקר, שיח ומשוב, והסטודנטים מנהלים את למידתם באופן אסטרטגי: מגדירים יעדים, מתכננים שלבי ביצוע, בוחרים אסטרטגיות, מנטרים את איכות התוצרים, מעריכים משוב ומשפרים את עבודתם. תהליך הלמידה כולל טיוטות, משוב מעצב מהמורה ומהעמיתים, בדיקת תשובות ופרשנויות בהנחיית המורה ורפלקציה. לצד שיתוף פעולה נדרשת הדגמה אישית של יכולת בקריאה, בכתיבה ובדיון. שימוש בבינה מלאכותית עשוי לתמוך בהשוואת טיעונים ובמשוב על טיוטות, תוך אימות מידע ומקורות, שקיפות ושמירה על קול אישי. בסיום הקורס הסטודנטים יוכלו לנתח ולהשוות טיעונים בטקסטים אקדמיים, לנסח עמדה מבוססת ולהגן עליה, לנהל דיון ולהגיב לעמדות אחרות ולשלב מידע ממספר מקורות בתוצר אקדמי מובנה.

2 ש"ש/0 נ"ז /ש/ ציון עובר 60

סמסטר	מספר קורס	שם מרצה	יום לימוד	שעות לימוד	הערות
א'	0030050-01	גב' בלנגה אביבית	ראשון	16:00-17:30	
א'	0030050-02	ד"ר יחזקאלי חן	ראשון	18:00-19:30	
א'	0030050-04	גב' בלנגה אביבית	שני	08:30-10:00	
א'	0030050-05	ד"ר יחזקאלי חן	שני	16:00-17:30	
א'	0030050-06	גב' שנאר חיה	שני	18:00-19:30	
א'	0030050-07	מר דוידסון גדעון	שלישי	16:00-17:30	
א'	0030050-08	מר דוידסון גדעון	רביעי	08:30-10:00	
א'	0030050-09	מר דוידסון גדעון	רביעי	16:00-17:30	
א'	0030050-10	גב' שנאר חיה	רביעי	18:00-19:30	
א'	0030050-11	ד"ר יחזקאלי חן	שישי	08:30-10:00	זום
ב'	0030050-12	גב' בלנגה אביבית	ראשון	16:00-17:30	
ב'	0030050-13	ד"ר יחזקאלי חן	ראשון	18:00-19:30	
ב'	0030050-31	גב' בלנגה אביבית	שני	08:30-10:00	
ב'	0030050-17	מר סילבר משה	שני	16:00-17:30	
ב'	0030050-18	ד"ר יחזקאלי חן	שני	18:00-19:30	
ב'	0030050-19	ד"ר זיד סאמיה	שלישי	16:00-17:30	
ב'	0030050-32	ד"ר יחזקאלי חן	שלישי	18:00-19:30	
ב'	0030050-20	גב' בלנגה אביבית	רביעי	08:30-10:00	
ב'	0030050-21	מר סילבר משה	רביעי	16:00-17:30	
ב'	0030050-22	מר דוידסון גדעון	רביעי	18:00-19:30	
ב'	0030050-23	מר דוידסון גדעון	חמישי	10:30-12:00	
ב'	0030050-28	מר דוידסון גדעון	חמישי	16:00-17:30	
ב'	0030050-30	טרם נקבע	שישי	08:30-10:00	

<u>המעבדה הלשונית באנגלית:</u>

המעבדה הלשונית באנגלית מיועדת למתן עזרה לסטודנטים בקריאה של הטקסטים(עם אפשרות להשמעה של הטקסט) ובלמידה/שיפור המיומנות של הדיבור, שמיעה וכתיבה בעזרת פלטפורמות דיגיטליות ייעודיות.

סטודנטים לקויי למידה יכולים לעבוד עם טקסטים מותאמים.

על כל שעת לימוד במעבדה יקבל הסטודנט נקודה תוספת לציון הכיתה הסופי עד לסך של 15 נקודות.

סטודנטים החוזרים על אותו קורס בפעם השנייה יוכלו לקבל נקודה תוספת לציון המבחן הסופי של הלמידה במעבדה עד לסך של 15 נקודות.

המעבדה הלשונית פועלת במהלך כל השנה למעט בחופשות סמסטר.

לוח הזמנים של המעבדה מפורסם בתחילת כל סמסטר ונשלח לסטודנטים.