

# המכללה הטכנולוגית של חיל האוויר באר שבע

## תלמידאות טובה מובילה להצלחה!!!



### תלמידות ותלמידים יקרים,

כדי להגיע להצלחה ולמיצוי יכולת אישית ולימודית חשוב לנו שכל אחת ואחד מכם יידעו מהם הציפיות הלימודיות והנהלים הלימודיים הנהוגים בבית הספר שלנו ויפעלו בהתאם להם. לשם כך ריכזנו עבורכם את "דרישות המקצוע" של כל מקצועות הלימוד. אנא קראו אותן בעיון. בתחילת השנה ידגישו המורים נושאים שונים בתחום הלימוד שלהם, וכמובן, יעדכנו לגבי שינויים (אם יהיו כאלה). במהלך השנה. דרישות מקצוע במקצועות הלימוד הנלמדים במסגרת מגמות הלימוד הטכנולוגיות מפורסמות בקבצים נפרדים.

אנו מאחלים לכם שנת לימודים פורייה ומוצלחת.



### הנחיות כלליות<sup>1</sup>

- א. אופן שקלול הציונים שונה בין מקצוע למקצוע, ויכול להיות שונה בין הסמסטרים לפי הנוהל בכל מקצוע.
- ב. ייתכנו שינויים במספר המבחנים, העבודות והמטלות הלימודיות ו/ או באופן שקלולם. במקרה כזה יודיע המורה המלמד על השינויים.
- ג. **חובת נוכחות חלה בכל השיעורים.** הנוכחות היא חובה גם בתגבורים, שעות השלמה בשעות שאחרי הלימודים או בימי חופשה שעליהם יודיע מראש המורה המלמד. תלמיד שיעדר מעל ל 30% משעות הלימוד במקצוע, יופחת ציונו במקצוע ב - 10 נקודות. במקצוע בו ניגשים באותה שנת לימוד לבגרות יכולה להחליט הועדה הבית ספרית גם על אי הגשתו לבחינת הבגרות במקצוע בו החסיר.
- ד. באחריות התלמיד להשלים את חומר הלימוד שהפסיד בגלל היעדרותו.
- ה. **בכל מקצוע נדרש ציוד לימודי.** אי הבאת הציוד הנדרש מונעת ממך להגיע להישגים מיטביים, ויכולה לגרור ענישה בהלימה לה על - פי שיקול דעתו של המורה.
- ו. **הקפדה על נהלי בית הספר היא חובה** בכל השיעורים, בפעילות לימודית או חברתית בתוך בית הספר ומחוץ לו.
- ז. **המשו"ב ואתר בית הספר** הם חלק מאמצעי התקשורת של בית הספר עם התלמיד ושל התלמיד עם בית הספר. באחריות התלמיד להיות מעודכן בכל המידע המופץ בהם.
- ח. **מספרי הטלפון של המורים המלמדים מפורסמים. כל מורה יודיע בכיתה מהן השעות בהן ניתן להתקשר. אנו מבקשים להקפיד על הנחייה זו.**

<sup>1</sup> הדברים כתובים בלשון זכר, אך מתייחסים לנקבה ולזכר כאחד.

# המכללה הטכנולוגית של חיל האוויר באר שבע

## תלמידאות טובה מובילה להצלחה!!!



ט. **רכיב הערכת מורה:** ציון זה ניתן על ידי המורה המלמד ומסתמך על תפקודי התלמיד/ה בתחום הלימודי והמשמעת. ציון המשמעת הכללי, שנקבע על ידי המחנך ומפקד הקורס של התלמיד, מסתמך גם על תפקודי התלמיד/ה בתחום החינוך והחברה. להלן רכיבים מרכזיים בציון "הערכת מורה".

תחום	תלמידאות ברמה בסיסית	תלמידאות ברמה בינונית (כוללת את הרמה הקודמת וגם):	תלמידאות ברמה גבוהה (כוללת את שתי הרמות הקודמות וגם):
<b>הערכת מורה לציון לימודים</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- מביא ציוד לימודי:</li> <li>- ספרים, מחברות, כלי כתיבה, מחשבון, מילון.</li> <li>- ניגש לבחינות בזמן.</li> <li>- מתכוון לבחינות.</li> <li>- משתמש בהתאמות ובהקלות המגיעות לו.</li> <li>- מגיש עבודות בזמן.</li> <li>- משלים חומר לימוד בגלל היעדרות.</li> <li>- מעתיק מהלוח.</li> <li>- מקשיב פעיל.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- מפגין שליטה טובה מאוד בחומר לימוד.</li> <li>- נענה בחיוב לכל המשימות הלימודיות בצורה עקבית.</li> <li>- מפגין יחס רציני למקצוע.</li> <li>- שוקד על לימודיו לאורך כל השנה.</li> <li>- מחברותיו מאורגנות ומסודרות.</li> <li>- משתתף פעיל בשיעור.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- תורם לדיון בכיתה.</li> <li>- יוזם תהליך למידה.</li> <li>- מפגין ידע עולם רלוונטי.</li> <li>- מפגין ידע והבנה מעבר לנלמד בביה"ס.</li> <li>- עומד בהצלחה בכל המבחנים והמטלות הלימודיות.</li> <li>- מפגין שיפור לימודי לאורך זמן.</li> <li>- מבקש סיוע ועזרה לימודיים כשנזקק להם.</li> </ul>
<b>הערכת מורה לציון משמעת</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- פועל על פי כללי המשמעת של ביה"ס.</li> <li>- נוכח בכל השיעורים (גם לימודי תגבור והשלמה כשנדרש).</li> <li>- מגיע בזמן.</li> <li>- שומר על כללים: איסור לאכול, איסור על שימוש בטלפון, איסור על עישון.</li> <li>- לא מפטפט.</li> <li>- בעל הופעה תקינה.</li> <li>- מבצע תורנויות.</li> <li>- שומר על ציוד ביה"ס.</li> <li>- שומר על הניקיון בכיתה.</li> <li>- מדווח מראש על היעדרות מלימודים.</li> <li>- מציג בזמן אישור על היעדרות.</li> <li>- שומר על טוהר הבחינות / העבודות.</li> <li>- נמנע מכל פעילות אלימה: מילולית או פיזית.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- בעל הופעה מסודרת ותקינה תמיד.</li> <li>- מתנדב למשימות / תורנויות.</li> <li>- נוכח בשיעורים באופן רציף (בלי בקשות לצאת בזמן השיעור).</li> <li>- שומר על ניקיון ורכוש ביה"ס.</li> <li>- שומר על איסור עישון במדים גם מחוץ לביה"ס.</li> <li>- טלפון בתיק.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- מגלה אכפתיות לנושאי המשמעת בכיתה ובביה"ס.</li> <li>- משמש כאחראי כיתה.</li> <li>- משמש כחניך תורן.</li> <li>- ללא כל הערות משמעת / פתקי הפרעה איחור במשך כל זמן לימודיו.</li> <li>- מדווח על אירוע אלימות / ונדליזם לצוות החינוכי.</li> </ul>
<b>הערכת מחנך-חינוך וחברה</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- נוכח בכל הפעילויות החינוכיות של ביה"ס.</li> <li>- נוכח בכל הפעילויות החברתיות של ביה"ס.</li> <li>- תורם לקהילה במסגרת מחויבות אישית.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- משתתף פעיל בפעילות חינוכית.</li> <li>- משתתף פעיל בפעילות חברתית.</li> <li>- תורם מעבר לנדרש במסגרת המחויבות</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- תורם לקהילה מעבר למחויבות האישית.</li> <li>- מתנדב פעיל בביה"ס / בקהילה.</li> <li>- מגלה יוזמה בפעילויות חברתיות,</li> <li>- יוזם פעילות ייחודית</li> </ul>

# המכללה הטכנולוגית של חיל האוויר באר שבע

## תלמידאות טובה מובילה להצלחה!!!



תלמידאות ברמה גבוהה (כוללת את שתי הרמות הקודמות וגם):	תלמידאות ברמה בינונית (כוללת את הרמה הקודמת וגם):	תלמידאות ברמה בסיסית	תחום
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ברמה האישית / הבי"ס.</li> <li>- פעיל במועצת תלמידים בי"ס/ עירונית/ארצית.</li> <li>- מבצע את הפעילויות הללו על חשבון זמנו הפרטי, ולא בזמן הלימודים.</li> <li>- מסייע לחבריו בתחום הלימודי/ החברתי.</li> <li>- מגלה זיקה חיובית למדינה.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- האישית.</li> <li>- מגלה ערכי חברות מעבר למקובל.</li> <li>- מגלה זיקה חיובית לחיל - האוויר.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- מדבר בכבוד למוריו.</li> <li>- מדבר בכבוד לחבריו.</li> <li>- מגלה זיקה חיובית לביה"ס.</li> </ul>	

**להלן פירוט המידע בכל המקצועות:**

### מתמטיקה

**רכזי המקצוע:** אורה פוליאנסקי, רכזת מתמטיקה י"א- י"ב, אלברט שוורצמן, רכז מתמטיקה ט- י

- **אופן שקלול ציון סמסטר:** מבחן 1 -35% , מבחן 2 -35% , מבדקים ובחנים -20% , הערכת מורה - 10% (5% הכנת שיעורי בית, 5% יחס חיובי למקצוע)
- **הציוד הנדרש:** ספר לימוד, מחברת/ דפדפת משבצות, כלי כתיבה (עט, עיפרון), סרגל, מחק, מחשבון המאושר על ידי משרד החינוך.
- בסוף שנת הלימודים התלמידים יחולקו ליחידות לימוד. הקריטריונים לחלוקה להקבצות יפורטו על ידי המורה בכיתה.

ציון שנתי ברמה א': \* 85 ומעלה – 5 יח"ל

\* 75-84 – 4/5 יח"ל

\* 65-74 – 4 יח"ל

\* 55-64 – 3/4 יח"ל

\* מתחת ל- 55 - 3 יח"ל.

ציון שנתי ברמה ב': 3 יח"ל.

**שמות המורים המלמדים מתמטיקה בשכבה ט:**

שם המורה	מס' טלפון	שם המורה	מס' טלפון
שוורצמן אלברט	0529279087	אלעד דניאל	0524835563
שולמן בלה כיתת מצוינות	0529430659	בקמן ילנה	0523919279
שווקה מני	0545535585	מרציאנו רינת	0505567415
מושייב מזל	0529430656	דנינו אבי	0525827575
בן דוד אורלי	0503726133		





### פיזיקה

**רכזת המקצוע: אירנה וורוביוב**

- **תוכנית הלימוד:** יסודות הפיזיקה - יחידות מידה, מסה ומשקל, צפיפות, תורת החום, הידרוסטאטיקה, **בכיתה מצוינות** – אופטיקה גיאומטרית (15% הערכה חלופית)
- **חומרי לימוד:** חוברת עבודה הנמצאת באתר של בית הספר (אתר ישן)
- **הציוד הנדרש:** מחברת/ דפדפת משבצות, כלי כתיבה (עט, עיפרון), סרגל, מחק, מחשבון המאושר על ידי משרד החינוך.
- אופן שקלול ציון סמסטר: מבחן - 70%, הערכת מורה -30% ( 20% - עבודות, מבדקים ושיעורי בית, 10% - רצינות, שקידה, התייחסות התלמיד למקצוע, נוכחות, הקשבה, הגעה בזמן לשיעורים, הכנת שיעורי בית בעקביות)

**שמות המורים המלמדים פיזיקה בשכבה ט:**

שם המורה	מס' טלפון	כיתות
אירנה וורוביוב	0545710378	ט 6
יאנה קצנוביץ	0545849393	ט 1 – ט 7



### היסטוריה

**רכזת המקצוע:** אושרת רוזמן

- **תכנית הלימודים:** נמצאת באתר המפמ"ר, תחת הכותרת "תכנית לימודים ו' עד ט"ו. נושאי לימוד:
  - העת החדשה - העולם והיהודים בחילופי המאות מהרבע האחרון של המאה ה' 19 עד 1939 מלחמת העולם הראשונה והשלכותיה
  - בין שלום למלחמה
  - מבית לאומי למדינה בדרך – ארץ ישראל בין מלחמות עולם
- **ציוד נדרש:** חובה לנהל מחברת לימוד, רצוי **קלסר** ולהביא בקביעות את ספר הלימוד.
  - ספר הלימוד: דר' קציעה טביביאן, "**מסע אל העבר - העולם המודרני במשבר**", הוצאת מט"ח
  - במהלך שנת הלימודים הקרובה יחולקו לתלמידים דפי עבודה.

### אופן שקלול הציון:

סמסטר א'	סמסטר ב'
מבחן – 40%	מבחן – 40%
עבודה – 30%	עבודה – 30%
שיעורי בית – 10%	שיעורי בית – 10%
הערכת מורה – 20%	הערכת מורה – 20%

### הערכת מורה:

5%	5%	5%	5%
מביא ציוד לימודי: ספרים, מחברות, כלי כתיבה, אוגדנית.	מעתיק מהלוח, כותב כשהמורה מכתוב, מקשיב פעיל.	מפגין יחס רציני למקצוע. תורם לדיון בכיתה.	עומד בהצלחה בכל המבחנים והמטלות הלימודיות. ניגש למבחנים בזמן. מגיש מטלות/ עבודות בזמן שהוגדר לכך.

### שמות המורים המלמדים היסטוריה בשכבה י:

שם המורה	מס' טלפון
יפה לוינסון	0522762035
אושרת רוזמן	0529466483
אמיר בכר	0586000350
כרמית ענבי	0523206444



### לשון עברית

רכזת המקצוע: סמדר הלבני, טל: 0529288211

- יחידות הלימוד במקצוע ואופן פריסתן על שנות הלימוד: 2 י"ל שנלמדות ב- 3 שנות לימוד: ט – י"א.
- מקצוע העברית נחשב מקצוע "חסם", ללא ציון עובר במקצוע (55 מעלה), התלמיד לא זכאי לתעודת בגרות, גם אם בכל שאר המקצועות ציוניו עוברים.
- אופן שקלול הציון במקצוע: סמסטר א: מבחן - 40%, מיזם ותלקיט – 40%, הערכת מורה - 20% (5% הבאת ציוד לימודי, העתקה מהלוח, הקשבה פעילה. 5% הפגנת יחס רציני למקצוע, היענות בחיוב למשימות לימודיות, 5% תרומה לדיון בכיתה, הפגנת ידע והבנה מעבר לנלמד בביה"ס, שיפור לימודי לאורך זמן).
- סמסטר ב: מבחן -80%, הערכת מורה - 20%
- אופן הערכת המיזם והתלקיט יפורסם בתחילת השנה.
- הסבר ופירוט של חומר הלימוד ייעשה בתחילת השנה בכל כיתה.
- ציוד נדרש בשיעורים : חוברות לימוד מטעם ביה"ס, ספר לימוד, קלסר 4A, עט/ עיפרון ומחק, 3 מדגשים בצבעים שונים
- נהלי משמעת: על פי נהלי ביה"ס ולפי דרישת המורה המלמד בתחילת השנה.

מורים המלמדים עברית בשכבה ט:

מספר טלפון	שם המורה
0529289455	מירב ודבקר
0503526227	עינב מור



# המכללה הטכנולוגית של חיל האוויר באר שבע

## תלמידאות טובה מובילה להצלחה!!!



### אזרחות

רכז המקצוע : אריאל פירון

- **תוכנית לימודים** : הקניית מושגי יסוד בשפת האזרחות, כגון : מהי מדינה? מהו לאום? מהם הערכים והעקרונות של המשטר הדמוקרטי? ומהו תפקידה של הרשות המחוקקת ועוד נושא להעמקה בסמסטר ב'. פיתוח ראייה ביקורתית ומודעות לאקטואליה.
- **אופן שקלול הציון** :
  - הערכת מורה : 20% (הבאת ציוד לימודי, יחס רציני למקצוע, השתתפות פעילה בשיעור, היענות בחיוב לכל המשימות הלימודיות)
  - עבודה בכיתה : 20% (הנחיות לעבודה זו יינתנו על ידי המורה).
  - מבחן : 60%
- **ציוד נדרש** : ספר לימוד : "ערכים ואזרחים – אזרחות בלמידה פעילה" בהוצאת מכון ון-ליר ומחברת כיתה.
- **שיעורי בית ועבודות** : שיעורי בית יהיו על סמך ספר הלימוד וחוברת התרגולים. הכנת שיעורי בית מהווה חלק בלתי נפרד מדרישות המקצוע.

**מורים המלמדים אזרחות בשכבה ט :**

מס' טלפון	שם המורה	
052-9462282	אריאל פירון	1
052-9466874	אייל חיים	2
054-4370949	דנה טריגרמן	3



# המכללה הטכנולוגית של חיל האוויר באר שבע

## תלמידאות טובה מובילה להצלחה!!!



### אנגלית

**רכזת המקצוע:** חיה ברוידא

- **אופן שקלול הציון:** מתבצע באופן סמסטריאלי: 30% בחנים (2 בחנים בסמסטר), 50% מבחן ו-20% הערכת מורה לפי הפירוט הבא: 5% למידה ושקידה בשיעורים, 5% הכנת שיעורים והגשת מטלות בזמן, 5% הבאת ציוד נחוץ לשיעורים, 5% נוכחות סדירה בשיעורים.
  - **ציוד נדרש בשיעורים:** ספרי לימוד (לפי הקבצות), מחברת, כלי כתיבה, לבחנים ומבחנים חובה להצטייד במילון (מופיע ברשימת הספרים).
  - שיעורי בית הם חלק בלתי נפרד בלימודי שפה. התמדה בהכנת שיעורי בית משפיעה על הערכת ה במקצוע.
- נהלי משמעת:** על פי נהלי ביה"ס ולפי דרישת המורה המלמד בתחילת השנה. כולל חובת נוכחות בתגבורים.

**מורים המלמדים אנגלית בשכבה ט:**

מס' טלפון	שם המורה	
054-2384111	אלה גלזוב	1
054-6202761	שני לוי	2
052-2620445	מאלי אפרים	3
052-9430841	יאנה גלוחודד	4



### תנ"ך

**רכזת המקצוע :** אתי רביבו

- **יחידות הלימוד במקצוע ואופן פריסתן על שנות הלימוד:**  
2 יחידות לימוד, מקצוע חובה בתעודת הבגרות. לומדים שלוש שנים לקראת מבחן הבגרות.  
מבצעים בגרות פנימית בכיתה י, וניגשים לבגרות חיצונית בקיץ תשע"ט – סוף שנה כיתה י"א.

- **אופן שקלול הציון במקצוע:**

- ציון סמסטר א: בוחן 10% מבחן 60% הערכת מורה 30%
- ציון סמסטר ב: מבחן 60%, מבחן חידון תנ"ך 10% הערכת מורה 30%
- **הערכת מורה** מורכבת מ: נוכחות בשיעורים. הגעה לשיעורים בזמן. העתקה מהלוח. ביצוע מטלות לימודיות בשיעורים. השתתפות פעילה בשיעורים. הכנת שיעורי בית ברצינות ובעקביות.
- **ציוד נדרש בשיעורים :** ספר תנ"ך שלם רצוי בהוצאת קורן, מחברת וכלי כתיבה
- **שיעורי בית:** שיעורי בית יינתנו באופן שוטף וישוקללו בציון הערכת מורה.
- **נהלי משמעת:** חובת נוכחות בשיעורים ובתגבורים, הקשבה והשתתפות פעילה, הכנת משימות בכיתה, הכנת שיעורי בית.

### שמות המורים המלמדים תנ"ך בשכבה ט :

שם המורה	מס' טלפון
רווח גלית	0529465810
שמחה דליוואל	0522398392
אתי רביבו	0529461375



תשע"ז

# המכללה הטכנולוגית של חיל האוויר באר שבע

## תלמידאות טובה מובילה להצלחה!!!

