



ניסן תשפ"ג  
 אפריל 2023

למנהלות ומנהלי בתי הספר  
 מקריית גת ודרומה עד אילת

**הנדון: עבודות גמר בנושאי אקולוגיה וסביבה**

שלום רב,

עבודת הגמר בהיקף של חמש יחידות היא עבודה מחקרית בבחירה, אותה מכינים תלמידים המבקשים להרחיב ולהעמיק את ידיעותיהם בתחום, ומעוניינים להתנסות בתהליכי המחקר האופייניים לתחום הנבחר.

הכנת העבודה מאפשרת לתלמידים לבצע מחקר, בהנחייתם של מנחים אקדמיים שהם חוקרים מומחים לנושא ולתחום, התלמידים ייחשפו למחקר האקדמי המתקדם, תוך קיום קשר הדוק עם החוקר או החוקרת או עם צוות חוקרים, הכרת דרכי עבודתם, התוודעות אל העולם המדעי-מחקרי ותהליכי הלימוד והעבודה המקובלים בו, תוך כדי רכישת מיומנויות חשיבה ומיומנויות אחרות הנדרשות בעבודה מחקרית.

אוניברסיטת בן-גוריון בנגב, דרך ביה"ס לקיימות ושינויי אקלים ע"ש גולדמן זוננפלד, בשיתוף עם משרד החינוך, מציעים לכם לקדם את נושא עבודות הגמר בתחומי הביולוגיה, בדגש על אקולוגיה, סביבה ושינויי אקלים.

חוקרים ותלמידי מחקר של ביה"ס לקיימות ושינויי אקלים יסייעו בהנחיה של תלמידים המעוניינים בביצוע עבודת גמר בתחומים אלו, תוך שיתוף פעולה מלא עם רכז/ת עבודות הגמר של בית הספר או עם המורה שיוסמך מטעם ביה"ס לליווי התלמידים.

במידה ויש בבית הספר תלמידים המעוניינים לבצע עבודת גמר ובית הספר מעוניין לקבל עזרה בהנחיה ובליוי של התלמידים, הנך /או הרכז /או המורה מוזמנים לפנות לפרופ' ראובן יוסף ([ryosef60@gmail.com](mailto:ryosef60@gmail.com)).

החל משנת תשפ"ד תלמידי כיתות י' ו-יא' יוכלו להגיש הצעת מחקר עד סוף שנת 2023. העבודה תתבצע ותוגש במהלך שנת 2024 (תשפ"ד). התלמיד יוכל לבחור לבצע את העבודה באזור ירוחם/דימונה או באילת.

הוצאות הנסיעות והשהייה אינן כלולות בהנחיה ובית הספר או התלמיד יצטרכו לדאוג לנושא.

מיכל רלוי  
 ממונה עבודות הגמר  
 אגף על-יסודי, משרד החינוך

פרופ' ירון זיו  
 ביה"ס לקיימות ושינויי אקלים  
 אוני' בן-גוריון

ד"ר אירית שדה  
 מפמ"ר ביולוגיה  
 משרד החינוך

העתק:

ד"ר שחר אברמוביץ, מנהל מרכז חוסידמן לנוער שוחר מדע, אב"ג  
 ד"ר נעמה טשנר, ראש ועדת קשרי חוץ, ביה"ס לקיימות ושינויי אקלים, אב"ג  
 פרופ' ראובן יוסף, מדריך ארצי לעבודות גמר בביולוגיה, משרד החינוך