**נספח ג' - נספח בטיחות**

ימולא על ידי רכז בטיחות וממונה בטיחות ביולוגית  
**1. פרטי חוקר/ת ראשי / מנהל/ת המעבדה**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| שם פרטי | שם משפחה | יחידה/פקולטה/ביה"ס |
| מספר טלפון | מספר פקס | כתובת e-mail |

**2. נושא המחקר** (כפי שנרשם בטופס הבקשה לאישור הצעת מחקר)

|  |
| --- |
|  |

**3. רשימת החומרים המסוכנים שיעשה בהם שימוש במחקר** (יש לסמן את המתאים ב-🗸)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| חומרים כימיים  🗌 ממיס אורגני  🗌 חומר אנאורגני רעיל  🗌 חומר מסרטן/טרטוגן  🗌 חומר דליק/נפיץ  🗌 חומר מסוכן אחר, פרט:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | חומרים רדיואקטיביים  🗌 I125 🗌 S35  H 🗌3 🗌 I131  🗌 C14 🗌 Ca45  🗌 P32  🗌 איזוטופ אחר, פרט:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | גורמים ביולוגיים**BSL** (\*)  🗌 חיידק, פרט: \_\_\_\_\_\_\_\_ 1 2 3  🗌 נגיף, פרט: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 1 2 3  🗌 פטריה, פרט: \_\_\_\_\_\_\_ 1 2 3  🗌 פריון, פרט: \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 1 2 3 🗌 טוקסין, פרט: \_\_\_\_\_\_ 1 2 3  🗌 DNA/RNA רקומבננטי\_\_ 1 2 3  🗌 דם, נוזל או רקמות אנוש\_\_\_\_\_1 2 3  🗌 גורם ביולוגי אחר, פרט:\_\_\_\_ 1 2 3   \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | מקורות קרינה  🗌 UV  🗌 IR  🗌 EMF  🗌 קרינת X  🗌 גורם אחר:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

**\*** יש לסמן את רמת הבטיחות הביולוגית לכל גורם  
**4. תשתית**

|  |  |
| --- | --- |
| מקום ביצוע המחקר - פרט מעבדה - (בניין ומספר חדר) | ציוד ומכשור עיקרי ו/או מיוחד שישמש בתהליך המחקר |

**5. הצהרת החוקר הראשי**

|  |
| --- |
| 5.1 **הכנתי תכנית בטיחות לפי תקנת הבטיחות במעבדות ותוך התחשבות בשלום הציבור ובטחון המדינה לפי "חוק הסדרת מחקרים במחוללי מחלות ביולוגיים" והיא אושרה על-ידי המחלקה לבטיחות ולגיהות.**  5.2  **אני מתחייב/ת** **לפני תחילת ביצוע המחקר**:  5.2.1 להשיג מידע בטיחותי, כגון גיליון בטיחות MSDS (Material Safety Data Sheet) עבור כל גורם כימי, רדיואקטיבי וביולוגי במעבדה ולעבוד לפיו. וכן, לברר את ההיבטים הבטחוניים של עבודתי.  5.2.2 להכין את אמצעי המיגון האישי הדרושים (חלוק, הגנת עיניים, כפפות וכו').  5.2.3 להכין את תשתיות הבטיחות והבטחון הדרושות (מנדף כימי ו/או מנדף ביולוגי, מגן מקרינה, אמצעי כיבוי אש, מנעולים וכו').  5.2.4 להכין אמצעי לטיפול בפסולת מסוכנת (כימי, רדיואקטיבי או ביולוגי) לרבות נטרול ו/או סילוק של הפסולת המעבדתית.  5.2.5 לוודא שכל עובד (לרבות סטודנט) במעבדה יעבור הדרכת בטיחות, על-פי סיכוני העבודה, לפני תחילת העבודה ובנוסף הדרכת רענון שנתית (כולל ההיבטים הבטחוניים).  5.2.6 לקבל אישור בכתב לעבוד עם חומר רדיואקטיבי ממפקח בטיחות הקרינה בקמפוס ולהשיג דף מידע עבור כל מקור קרינה.  5.3 **אני מתחייב שאם במהלך ביצוע המחקר, אגלה גורם סיכון בטיחותי או בטחוני שרמת ההיזק שלו עולה על הנחזה מראש – אדווח על כך למחלקת הבטיחות ואפעל למזעור הנזקים האפשריים במהירות האפשרית.**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  תאריך חתימת החוקר הראשי |

**6. הערות היחידה לבטיחות** (ממונה/מהנדס בטיחות, ממונה בטיחות ביולוגיה)

|  |
| --- |
| הערות:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  תאריך שם תפקיד חתימה |