


<p>מספר הנוהל: 16-0304 בתוקף מתאריך: 17.7.2016 מהדורה: 1 תאריך עדכון אחרון: עמוד 1 מתוך 2</p>	<p>הטכניון - מכון טכנולוגי לישראל נהלים</p>	
<p align="center">רישוי אזורי קרינה מייננת</p>		

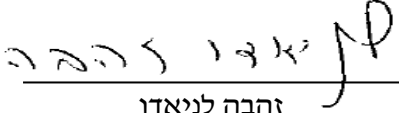
1. **רקע**
נוהל זה מתאר את תהליך קבלת הרישוי לעבודה באזורי קרינה מייננת.
2. **מטרות**
פירוט אופן קבלת רישוי עבודה באזורי קרינה מייננת ביחידות ו/או בפקולטות הטכניוניות השונות.
3. **הגדרות**
 - 3.1. פס"ק – היחידה לפיקוח סכנות קרינה מייננת בטכניון.
 - 3.2. יחידה – פקולטה/מכון/יחידה אחרת בטכניון רבתי.
 - 3.3. אזור קרינה מייננת – שטח פיסי מוגדר וקבוע בו מותרת העבודה בקרינה בהתאם לאישור פס"ק, לדוגמא: חדרי מעבדה, פינה בתוך מעבדה, מנדף.
 - 3.4. יחידת קרינה מייננת – קבוצה של אזורי קרינה מייננת, השייכים לאותה מסגרת מנהלית, לדוגמא: יחידה אקדמית, פקולטה, מכון מחקר.
 - 3.5. בודק קרינה מוסמך – אדם בעל ידע בבטיחות קרינה מייננת ובעל הסמכה מטעם מכון מוסמך להדרכה, המועסק בקביעות במעבדה מוסמכת לקרינה, ושמפקח עבודה ראשי הסמיכו לבצע בדיקות סביבתיות-תעסוקתיות בנושא הקרינה המייננת.
 - 3.6. מספר זהות יחידה – קוד פנימי של פס"ק, המציין את מספר היחידה האקדמית או הפקולטה בה מתנהלת פעילות רדיואקטיבית.
 - 3.7. היתר הטכניון – מסמך בעל תוקף סטטוטורי, הניתן מאת המשרד להגנת הסביבה או משרד הבריאות מדי שנה, ומאשר את כלל אזורי הקרינה ומתקני הקרינה המורשים ברחבי הטכניון.
 - 3.8. כוונות תחילת העבודה - הערכת המעבדה, לצורך העניין, מתי ירצו להתחיל העבודה הרדיואקטיבית בפועל [ע.ג.ר].
4. **סמכות ואחריות**
 - 4.1. בסמכות פס"ק לאשר/לא לאשר פתיחת אזור קרינה חדש משיקולים מקצועיים.
 - 4.2. באחריות היחידה, המבקשת רישוי לאזור קרינה מייננת, לממן את ההכשרה הרשמית של אזור הקרינה החדש על-ידי בודק הקרינה המוסמך.
 - 4.3. באחריות פס"ק לפנות לבודק קרינה מוסמך כהגדרתו לעיל ולמשרד להגנת הסביבה לשם הכללתו של אזור זה בהיתר הטכניון.
5. **שיטה/מהות**
 - 5.1. היחידה המעוניינת בקבלת רישוי לפתיחת אזור קרינה מייננת חדש, תיידע בכתב את פס"ק שלושים (30) ימים לפחות לפני המועד הנדרש לתחילת העבודה באזור הקרינה החדש.
על המכתב לכלול פירוט אופי העבודה הרדיואקטיבית, המתוכנן להתבצע באזור הקרינה החדש.
 - 5.2. פס"ק תבדוק התאמת האזור המבוקש כאזור קרינה חדש לתקני העבודה הרדיואקטיבית המתוכננת באזור בהתאם להוראות כל דין.
באם נדרש, פס"ק תנחה אודות שינויים מבניים ו/או עיצוביים ו/או תחזוקתיים באזור הקרינה המיועד טרם בדיקת בודק הקרינה המוסמך.

מספר הנוהל: 16-0304 בתוקף מתאריך: 17.7.2016 מהדורה: 1 תאריך עדכון אחרון: עמוד 2 מתוך 2	הטכניון - מכון טכנולוגי לישראל נהלים	
רישוי אזורי קרינה מייננת		

5.3. על היחידה לעמוד בכל הדרישות והשינויים שהציבה פס"ק לצורך אישור אזור הקרינה החדש, בפרק זמן נקוב מראש ובכפוף לשיקולים מקצועיים ובטיחותיים.

5.4. באם האזור יימצא ע"י פס"ק כראוי להיות אזור קרינה מייננת, תזמין פס"ק את בודק הקרינה המוסמך לקבלת רישוי לאזור הקרינה החדש.

5.5. לאחר אישור הרישוי של אזור הקרינה החדש על-ידי בודק קרינה מוסמך, תפעל פס"ק להכללתו של אזור זה בהיתר הטכניון.


זהבה לניאדו
סמנכ"ל תפעול