

10 מרץ 2025

י' אדר תשפ"ה

## רישוי בפנקס המהנדסים והאדריכלים – אמות מידה לרישוי מהנדסים רשומים בענף הנדסה אזרחית מדור מבנים

תחום ההתמחות - ההתמחות תהיה בהנדסה אזרחית/מדור מבנים ותיקוף פעולות אשר מיוחדות למהנדס מבנים רשוי בלבד, כאמור בתקנות המהנדסים והאדריכלים (רישוי וייחוד פעולות), התשכ"ז – 1967.

על-פי תקנות המהנדסים והאדריכלים (תנאים לרישוי), התשס"ח – 2008 (להלן – התקנות) זכאי לקבל רישיון, מי שבתקופת הרישום צבר ניסיון מקצועי מתאים לביצוע פעולות של מהנדס מבנים רשוי. ניסיון זה כולל, בין היתר, פעולות שיהיה המהנדס מורשה לעשותן בעצמו רק לאחר קבלת הרישיון והכל לפי אמות מידה אלה, שקבעה מועצת ההנדסה והאדריכלית כסמכותה בתקנות.

### 1. אמות-מידה לרישוי בענף הנדסה אזרחית מדור מבנים

התנסות המתמחה תכלול השתתפות מהותית בתכנים המפורטים מטה, **בכולם או בחלקם**. ההתנסות יכול שתהיה בפרויקטים שונים ואצל מאמנים שונים.

**1.1. תחומי התכן** מבני מגורים שאינם פשוטים בשטח בנייה של לפחות 1000 - 1500 מ"ר כל אחד.

בנייני ציבור, משרדים או מסחר בשטח בנייה של לפחות 1200 מ"ר כל אחד.

מבני תעשייה בשטח של 1,200 מ"ר, מבנה תת קרקעי אחד או שני מבנים תת קרקעיים בשטח מצרפי של לפחות 800 מ"ר. בחר המתמחה באופציה של תכנון שני מבנים תת קרקעיים יחשבו אלו כמבנה אחד במנין חמשת המבנים הנדרשים.

מבנה גישור / גשר, לכביש, להולכי רגל או לרכבת במפתח מעל 12 מטר ובשטח של לפחות 400 מ"ר כל אחד.

לפחות 5 מבנים משני תחומים או יותר מהתחומים המפורטים בסעיפים א-ד, מהם לא פחות משני מבנים מהתחומים המפורטים בסעיפים א-ג.

**1.2. שלבי תכנון** איסוף מידע וחקירה מוקדמת

ניתוח אפשרויות ועריכת חלופות

תכנון מפורט (תכניות עבודה) כולל פרטי קונסטרוקציה

עריכת מסמכי מכרז – מפרטים וכמויות

פיקוח עליון על הביצוע

תיאום תכנון, השתתפות וקשר עם מתכננים אחרים

**1.3. חוק ותקנות** שימוש בחוק ובתקנות התכנון והבנייה

<b>עדכון אחרון</b> 2 יולי 2019	<b>פורסם לראשונה</b> 7 נובמבר 2007	<b>מקור חוקי</b> סעיף 2(א)(ב) לתקנות המהנדסים והאדריכלים (תנאים לרישוי), התשס"ח-2007	<b>שם הנוהל</b> אמות מידה לרישוי מהנדסים רשומים בענף הנדסה אזרחית מדור מבנים
-----------------------------------	---------------------------------------	--	--



שימוש בתקנים ישראלים ומפרטים

**1.4. טכנולוגיה** חומרי בנייה

טכנולוגיות בנייה

**2. התמחות לעולים חדשים / הכרה בהתמחות שבוצעה בחו"ל**

בהתאם להחלטת מועצת ההנדסה והאדריכלות מיום 3.12.2014 מושב 70 וכן בהתאם להחלטת ממשלה 2225 מיום 23.11.2014 להלן הקריטריונים להתמחות של עולים או תושבים חוזרים:

2.1. התמחות בת 3 שנים מלאות מיום הרישום בפנקס המהנדסים והאדריכלים.

2.2. ניתן יהיה להכיר בשנתיים ניסיון בתחום הנדסת מבנים, שנצבר בחו"ל תוך הוכחת ניסיון מגובה באסמכתאות.

2.3. על עולה או תושב חוזר לבצע התמחות בת שנה מלאה בישראל כדלקמן:

2.3.1. תחת מהנדס מבנים רשוי העומד בקריטריונים לאימון (רשום ברשימת המאמנים)

2.3.2. התמחות באחד או יותר (לבחירת המתמחה) מתוך ארבעת הפרויקטים המוזכרים בסדרי ההתמחות, והגשת דו"חות התמחות מפורטים בהתאם.

2.4. עמידה בהצלחה בבחינה לרישוי.

**3. תחילה**

תחילת אמות מידה אלה מיום פרסומן באתר המשרד – 7 נובמבר 2007.

**4. הוראת מעבר**

4.1. אמות המידה יחולו על מי שהחל את תקופת ההתמחות אחרי פרסום אמות המידה באתר המשרד, קרי לאחר 7 נובמבר 2007.

4.2. על אף האמור בסעיף הקודם, תחול סעיף 1.1 ד לעיל, לעניין התמחות במבני גישור וגשרים, תחל מתאריך 1 בינואר 2015.

**המחלקה לרישום ורישוי מהנדסים ואדריכלים**

