

## נספח ב - מי הם מחברי חוברת זו?

פרופסור טוביה שלזינגר כיהן בעבר (1980-2000) כראש התחום להגנה מקרינה בשטח בטיחות קרינה במרכז למחקר גרעיני (ממ"ג) שורק. היה בין מייסדי מכון ההדרכה על שם י. פייגה בממ"ג ומנהל מכון זה שנים רבות. כיום הוא פרופסור מן המניין וחבר הסנאט של אוניברסיטת אריאל בשומרון ופרופסור (מן החוץ) בבית הספר לרפואה באוניברסיטת תל-אביב. הוא מומחה ביישומי קרינה מייננת ברפואה, בדוזימטריה (מדידה וחישוב של מנות קרינה) ובהערכת סיכוני קרינה מייננת בכלל וסיכוני רדון בפרט.

פרופ' שלזינגר נמנה על ראשוני הארגון הבינלאומי להגנה מקרינה (IRPA) וכיהן כחבר מועצת הארגון וסגן נשיא הארגון בשנים 1977-1988. היה בין מייסדי האגודה הישראלית להגנה מקרינה בסוף שנות הששים ונשיאה בקדנציות רבות. כיהן כנציג ישראל בקבוצות עבודה אחדות של הסוכנות הבינלאומית לאנרגיה אטומית (IAEA) ומומחה מטעם המחלקה לסיוע טכני של סוכנות זו בשליחויות של הסוכנות לפיליפינים (1981, 1980) ולברזיל (1998). פרופ' שלזינגר פעל שנים רבות כמרכז הוועדה המקצועית-תורתית לבטיחות קרינה הפועלת ליד פורום המטה הבין משרדי להגנה מקרינה.

ד"ר ז'אן קוך – הוא מומחה להגנה מקרינה ולהערכת סיכונים רדיולוגיים וסביבתיים. החל משנת 2015 מכהן ד"ר קוך כמנהל שטח בטיחות קרינה בממ"ג שורק, ובשנים 2000-2015 שימש שם כראש תחום הגנה מקרינה. בין השנים 2002-2007 מונה ד"ר קוך כנציג ישראל בוועדה לתקני בטיחות בהובלה של חומרים רדיואקטיביים של הסוכנות הבינלאומית לאנרגיה אטומית (IAEA). החל משנת 2008 הוא מונה כנציג ישראל בוועדה לתקני בטיחות קרינה של IAEA. ד"ר קוך משמש כמרצה בתכנית ללימודי סביבה של האוניברסיטה העברית בירושלים ובפקולטה להנדסה של אוניברסיטת תל-אביב.

ד"ר קוך נמנה על צוות המרצים הקבוע של מכון ההדרכה על שם י. פייגה בממ"ג. החל משנת 2003 מכהן ד"ר קוך במועצת האגודה הישראלית להגנה מקרינה ושימש כנשיאה בשנים 2011-2013.