

# אקטואליה אקטוארית

יוני 2020



חברות וחברי האגודה,

מציאות הקורונה איננה מקלה עלינו, אולם העשייה באגודה ממשיכה ומתקיימת בכל המישורים. במסגרת זו, אנו ממשיכים בקיומן של הבחינות המקצועיות, משתתפים בוובינרים בארץ ובעולם, תומכים בחוג לאקטואריה באוניברסיטת חיפה לקראת שנת הלימודים הקרובה, נערכים לאסיפה הכללית (ועמה בשורה משמעותית חדשה), מקלים על החברים בדרישות ה-CPD ועוד. מוזמנים להתעדכן בנעשה בעולמנו המקצועי.

קריאה נעימה ובריאות איתנה לכולם.

בברכה, דפנה קאופמן (F.I.L.A.A)

נשיאת אגודת האקטוארים בישראל

---

## מה בגיליון יוני



- < אסיפה כללית והצעה לשינויים בהסמכות של החברים >
- < בחינות הסמכה עדכונים והיערכות למועד ספטמבר 2020 >
- < וויבנרים מקצועיים בארץ ובעולם >
- < עדכון דרישת שעות ה-CPD מהחברים >
- < נציג חדש של האגודה בוועדת האקלים של ה-IAA >
- < אקטואריה בגובה העיניים >
- < הצעות עבודה חדשות לתפקידי אקטואר >

## אסיפה כללית והצעה לשינויים בהסמכות החברים



האסיפה הכללית לאישור דוחותיה הכספיים של האגודה תתקיים במהלך חודש אוגוסט ולא בחודש יולי, כפי שפרסמנו לפני כן. בשל נסיבות הקורונה המיוחדות, מתוכננת בשלב התכנסות פיזית של החברים וכן תתאפשר הצטרפות חברים בזום. כל זאת, כמובן, בכפוף להנחיות העדכניות ביותר, שאותן נפרסם בסמוך להתכנסות. פרטים נוספים על מקום ומועד האסיפה נפרסם בהמשך.

**ציינו כי נאשר בה את הדוחות הכספיים?**

אז זהו - שבאסיפה נוסף ונביא בשורה חדשה לכם החברים: הצעה לשינויים בתקנון האגודה. ההצעה תכלול רפורמה בהסמכות של אקטוארים באגודה והעצמת מעמדם של אקטוארים ברמות שונות של הכשרה. המסמך בנושא זה מושלם בימים אלה, לרבות בחינה משפטית. הוא יוצג, כאמור, בפני החברים באסיפה הכללית הקרובה. יש למה לצפות...

## בחינות הסמכה

### עדכונים והיערכות למועד ספטמבר 2020



שמחים להודיעכם, כי תוצאות המבחנים של מועד אפריל במקצועות ה-CB תתפרסמה ב- 21.7.2020. ביתר המקצועות, התוצאות תפורסמה יומיים מאוחר יותר. כידוע לכם, מועד אפריל כלל בסה"כ בחינות בעשרה מקצועות וניגשו אליהן למעלה מ-70 אקטוארים מתמחים, שנבחנו באופן מקוון.

במקביל לפרסום תוצאות מועד אפריל, הרישום לבחינות מועד ספטמבר 2020 ייפתח ב-13.7 ויסתיים ב-31.7. גם כל הבחינות במועד זה תתקיימנה באופן מקוון.

בתוך כך, ממשיכה ועדת ההכשרה המקצועית בתמיכתה בבחנים, לטובת היערכותם המיטבית. חברת הוועדה, **ד"ר ענת אלעד**, מקיימת לקראת בחינות ספטמבר קורסי הכנה ב-SP1 ו-CP1, בנוסף למספר מפגשי סימולציה בבחינות במקצועות: SA1, SP1, CP1, CP2, CP3.

חשוב לנו להדגיש, הקורסים והמפגשים יתקיימו און-ליין (בזום) ופתיחתם מותנית במינימום נרשמים.

להרשמה ולכל שאלה ניתן לפנות ישירות לענת: [anat@act-anat.co.il](mailto:anat@act-anat.co.il), 054-6448518

נצלו את ההזדמנות והסתיעו בהכנה המקצועית, שעומדת לרשותכם ללא תשלום ומתוך מחויבות חסרת פשרות להצלחתכם בדרישות ההסמכה.

## השתתפות בוויבנרים בארץ ובעולם



גאים ליידע אתכם, כי וויבנר בין-לאומי יתקיים עם האקטואר **דב רפאל** ב-22.7.2020. דב הוזמן לשאת הרצאה על-ידי אגודת האקטוארים הבריטית, IFA - Institute and Faculty of Actuaries, **בנושא: תמותה ואריכות חיים**. ההרצאה תתקיים באנגלית וההשתתפות בה כרוכה בתשלום של 15 ליש"ט לחברי ה-IFA או 35 ליש"ט לאחרים.

האגודה בישראל תעשה מאמצים להעביר את ההרצאה לחבריה גם בעברית. **עד אז, להלן פרטי הקישור לוויבנר עם דב בחודש יולי:**

<https://katzr.net/1172de> או <https://katzr.net/0f15ba>

וויבנר מרתק נוסף של ארגון האקטוארים הבין-לאומי מצפה לכם, **בנושא: השקפות עכשוויות על מקצועיות בשימוש בביג דאטה**. הוויבנר יתקיים ביום ה' ה-2.7.2020 בשעה 17:00.

קישור לרישום לוויבנר:

[https://zoom.us/webinar/register/WN\\_2-rgtyc-QwWziKKYoAZBkA](https://zoom.us/webinar/register/WN_2-rgtyc-QwWziKKYoAZBkA)

עוד נציין, כי בתחילת חודש יוני השתתפה נשיאת האגודה, **דפנה קאופמן**, בוויבנר של עיתון 'פוליסה' וחברת PIL. במסגרת הוויבנר התקיימה עם דפנה שיחה דיגיטלית מרתקת על עולם האקטואריה בצל הקורונה, מודלים מורכבים של ביג דאטה ועד לתפקידם של האקטוארים והביקוש הרב לאקטוארים חדשים בשוק העבודה. לשמחתנו, לשיחה עם דפנה הצטרפו עשרות רבות של משתתפים, ביניהם אנשי מקצוע בענף וסטודנטים, שמתעניינים בלימודי מקצוע האקטואריה.

## הקטנת דרישת שעות ה-CPD מחברי האגודה



ועד האגודה החליט להיענות בחיוב לבקשות שעלו מהחברים ולעדכן את דרישת שעות ה-CPD לשנה הקרובה, בעקבות מיעוט המפגשים וימי העיון בתקופה האחרונה, בהשפעת מגבלות הקורונה. על-פי החלטת חברי הוועד, היקף השעות המחויבת מהחברים יקטן ב-50%.

כידוע לכם, הדרישות לגבי ה-CPD הינן חלק מהדרישות המקצועיות של חבר אגודה מלא או מתמחה וימשיכו ויתקיימו גם בשנים הבאות, כאשר השנה – וכאמור – תותאמה הדרישות לנסיבות.

לעדכון שעות ה-CPD נא כנסו לאחד מהקישורים הבאים:

<http://old.actuaries.org.il/users.php?op=cpd>

או <http://www.actuaries.org.il> (אתר האגודה החדש < "לימודים והכשרה").

## והרי תחזית מזג האוויר: האקטואר שי אלגרבלי נבחר לייצג את האגודה בוועדת האקלים של ה-IAA



מברכים את חברנו, האקטואר **שי אלגרבלי**, שנבחר לייצג את אגודת האקטוארים בוועדת האקלים של ארגון האקטוארים הבין-לאומי (IAA).

בעקבות שינויי האקלים וההתחממות הגלובלית, מקיים הארגון הבין-לאומי פעילות ענפה למיפוי הסיכונים הביטוחיים והפיננסיים, שמקורם באותן מגמות. במסגרת זו, אף הוכנה טיוטת למאמר ראשון של ה-IAA, שעוסק בשינויי האקלים.

## תקציר הטיוטה:

מטרת המאמר היא לנסות ולמפות את הסיכונים/הזדמנויות הביטוחיים והפיננסיים, שמקורם בסיכונים אקלים. בנוסף, מטרתו היא למקם את האקטואר ותפקידו סביב אירועים אלו בבואו לבצע את עבודתו היומיומית ולרבות: זיהוי, מדידה, ניהול ודיווח של סיכונים אלו ביחד עם הרגולטורים ומומחים נוספים. שיתוף פעולה כזה יאפשר הבנה של הסיכונים, יצירת ופיתוח דרכים להפחתה ומזעור סיכונים, וכן פיתוח אסטרטגיות מתאימות.

### המאמר מנסה למפות את הסיכונים הנובעים משינוי אקלים לשלוש קבוצות:

#### 1. סיכונים ממשיים פיזיים (Physical Risk):

סיכונים שיש בהם להשפיע על תיק הנכסים והתשואה על נכסים של חברות הביטוח. או לחילופין אירועי טבע הולכים וגוברים אשר ישפיעו על חיי היומיום שלנו, בין אם מדובר בפגיעה ביבול, מים וכדומה, או לחילופין בפגיעה באיכות החיים שלנו במישורין (כגון: תמותה ותחלואה כתוצאה מגלי חום), או בעקיפין (כגון: פגיעה בתשתיות של עסקים ולשיבושעצירת פעילותם השוטפת).

#### 2. סיכונים מעבר (Transition Risk):

הסיכונים הנובעים מאופן והמהירות של אימוץ מדיניות, יוזמות ודרישות מצד ממשלות ורגולטורים הקשורות לסיכונים אקלים.

#### 3. סיכון אחריות (Liability Risk):

צדדים שסבלו מאובדן ונזק כלכלי כתוצאה משינויי אקלים, וכתוצאה מכך עשויים לבקש להחזיר לעצמם את אותם ההפסדים מאותם גורמים אשר לדעתם אחראים לכך (כגון: תביעות כנגד ארגונים שפעילותם מנעה ו/או הכשילה ו/או לא תרמה למאמצים כנגד שינויי האקלים; פעלו בחוסר שקיפות; לא עמדו ברגולציה חקיקה).

כחלק מההתמודדות של האקטואר עם הסיכונים לעיל, האקטואר נדרש/ויידרש לתת התייחסות לשינוי האקלים במודלים ובהנחות העבודה שלו (כגון: השפעות על תמותה ותחלואה משינויים קיצוניים במזג האוויר, אופן הפצת מגפות, השפעות מזג אוויר קיצוני על תביעות רכב/דירה/פעילות עסקים); בעת פיתוח מוצרים ותמחורם; בפרקטיקת ניהול הסיכונים, ניהול ההון וניהול ההשקעות.

קישור לטיוטת המאמר המלאה (במידה ואינכם מצליחים להיכנס, יש לשלוח בקשת גישה):

<https://drive.google.com/open?id=1YSFGvaW2vi94ABH42f3-rtKief4ij3>

לידיעתכם, ניתן להעביר לאגודה הערות על המאמר עד ל-27.6.2020, שתשלחנה ל-IAA. כמו-כן, אתם מוזמנים לוובינר בנושא שינוי האקלים, שיערך על-ידי ארגון האקטוארים הבין-לאומי מחר, יום ג' 23.6.2020, בין השעות 00:16-00:15.

קישור לרישום:

[https://zoom.us/webinar/register/WN\\_-kZLC7seQJ2ypwz09-426Q](https://zoom.us/webinar/register/WN_-kZLC7seQJ2ypwz09-426Q)

## אקטואריה בגובה העיניים



האגודה ממשיכה לקיים קשר שוטף עם החוג לאקטואריה באוניברסיטת חיפה, לקראת שנת הלימודים הקרובה ובמטרה לעודד צעירים פוטנציאליים להירשם ללימודי המקצוע. כידוע לכם, חברנו, האקטואר **עמיר פלד**, התארח לפני חג השבועות בוועידת זום מיוחדת, בהשתתפות כ-80 סטודנטים שנה ג', אשר לומדים בחוג לכלכלה באוניברסיטת חיפה.

בעקבות הוועידה, החלטנו להפיק סרטון המשך עבור הסטודנטים המתעניינים בלימודי האקטואריה, בעזרתו האדיבה של עמיר ובתמיכה של צוות החוג לאקטואריה בהפצתו באוניברסיטה. בסרטון, "אקטואריה בגובה העיניים", עונה עמיר על השאלות "הבוערות": מהי אקטואריה, במה עוסקים אקטוארים והיכן עובדים האקטוארים? מאז שעלה לערוץ יוטיוב, לפני ימים אחדים, נרשמו כ-300 צפיות בסרטון. מוזמנים לצפות ב"אקטואריה בגובה העיניים",

בקישור: <https://www.youtube.com/watch?v=nSjLSUYkMfk>

עוד נעדכן, כי בכוונת האגודה להמשיך ולהפיק סרטונים נוספים, בסדרת "אקטואריה בגובה העיניים", במטרה להנגיש את עולם האקטואריה לצעירים מבטיחים ולהרחבת מעגל האקטוארים בישראל.

## הצעות עבודה חדשות בתחום האקטואריה



**לתשומת לבכם:** חברת הביטוח הממשלתית "ענבל" פרסמה לאחרונה שני מכרזים לתפקידי אקטוארים. המכרז הראשון הינו למתן שירותי אקטואריה בתחום ביטוח כללי-אלמנטר עבור הקרן הפנימית לביטוחי הממשלה. המכרז השני הינו למתן שירותי אקטואריה בתחום רשלנות מקצועית ברפואה וחבויות תלמידים עבור הקרן הפנימית לביטוחי הממשלה.

למעוניינים, להלן פרטי הקישור לתנאי המכרזים:

בתחום הביטוח הכללי-אלמנטר

<https://www.inbal.co.il/HomeWebPages/Process.aspx?ProcessNumber=116&m=18/2020>

בתחום רשלנות מקצועית ברפואה וחבויות תלמידים

<https://www.inbal.co.il/HomeWebPages/Process.aspx?ProcessNumber=117&m=12/2020>

## יש לכם חדשות, תובנות או רעיונות מדליקים?



האקטואליה האקטוארית היא שלנו ובשביל כולנו. לכן, נשמח לקבל מכם כל מידע הקשור לעולמנו האקטוארי. ליצירת קשר: שחר רון (F.I.L.A.A), יו"ר ועדת השיווק באגודה, [shachar@ron-ai.com](mailto:shachar@ron-ai.com), דנה הגר, מנהלת משרד האגודה, [office@actuaries.org.il](mailto:office@actuaries.org.il). מחכים לשמוע מכם.

## קיץ נעים ובריאות איתנה לכולם.

