

25 באוקטובר 2016

## מיומנו של אקטואר: התפלגות וייבול מהסוג השלישי

התפלגות וייבול מהסוג השלישי משתמשת באותם התנאים המתמטיים של התפלגות וייבול המקורית אך מוסיפה עליהם פרמטר נוסף הנקרא פרמטר מיקום או תזוזה. התפלגות וייבול מתחילה מערך מינימלי של 0, בעוד שהתפלגות וייבול מהסוג השלישי או התפלגות וייבול המוזזת מזיזה למעשה את המיקום ההתחלתי לכל ערך אחר.

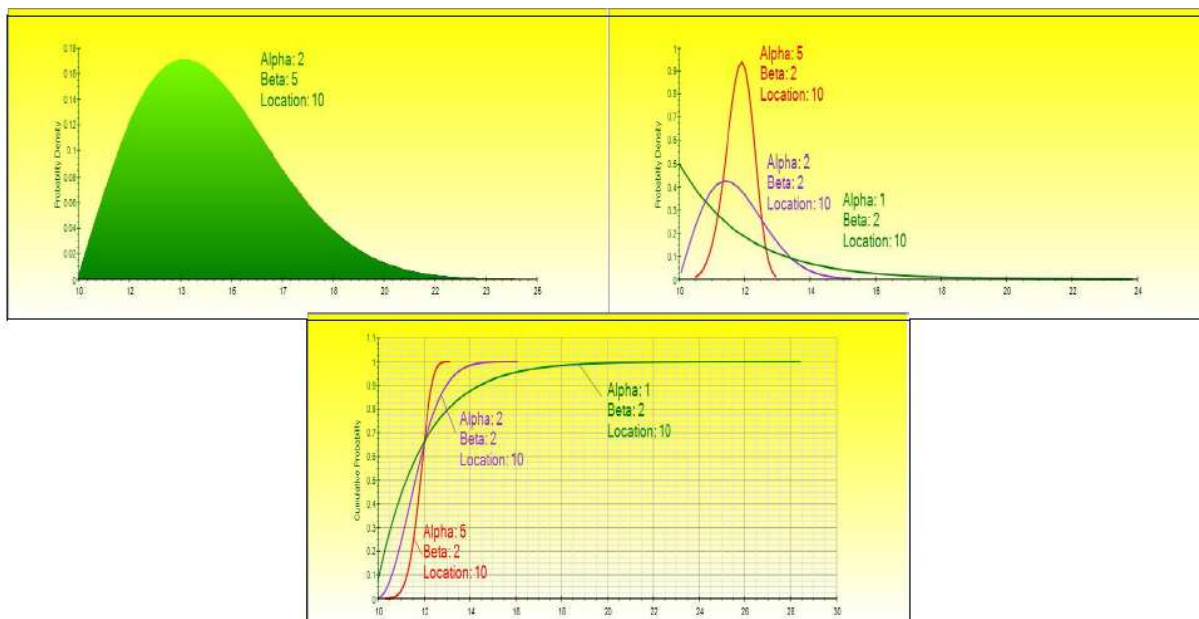
האלפא, הביתא והמיקום או התזוזה הינם הפרמטרים ההתפלגותיים.

התשומות הדרושות:

אלפא (צורה)  $0.05 \leq$

ביתא (גודל מיקום מרכזי)  $0 <$  יכול לקבל כל ערך חיובי שהוא

המיקום יכול לקבל כל ערך שהוא חיובי או שלילי לרבות אפס



[WWW.IAVFA.ORG](http://WWW.IAVFA.ORG)



רחוב נתן ברניצקי 5, ראשון לציון 7524205, ישראל



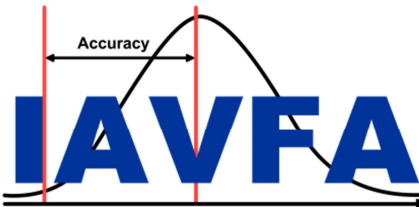
077-5070590



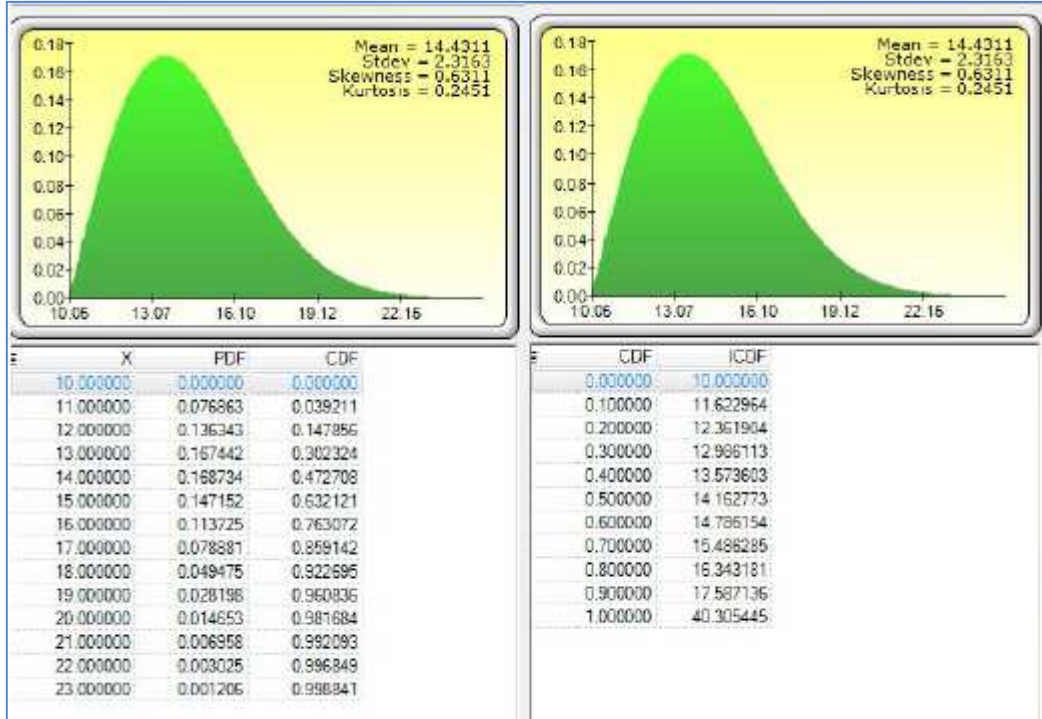
153-77-5070590



IAVFA1020@GMAIL.COM



לשכת מעריכי השווי והאקטוארים הפיננסיים בישראל  
Israel Association of Valuators and Financial Actuaries



בכבוד רב,

ד"ר רועי פולניצר

יו"ר ומנכ"ל לשכת מעריכי השווי והאקטוארים הפיננסיים בישראל

[WWW.IAVFA.ORG](http://WWW.IAVFA.ORG)



רחוב נתן ברניצקי 5, ראשון לציון 7524205, ישראל



077-5070590



153-77-5070590



IAVFA1020@GMAIL.COM