



### מדור תמיכה ביישומים מדעיים

ב"ה,ה' באדר התשס"ו  
5 במרס 2006  
מח 605-2006

לכבוד  
סגל אקדמי/ סטודנטים לתארים מתקדמים

### הנדון: שירותי ייעוץ סטטיסטי, נומרי וטקסטואלי המוצעים ע"י המרכז לתקשוב ומידע

מדור יישומים מדעיים שבמרכז לתקשוב ומידע מספק שירותי ייעוץ והדרכה לאנשי הסגל האקדמי ולחוקרים בכל הפקולטות. אנחנו רואים חשיבות מיוחדת בשירותי ייעוץ לסטודנטים לתארים מתקדמים בהכנת עבודות התיזה והדיסרטציה. הייעוץ ללא תשלום וניתן ע"י אנשי המדור שהם בעלי ניסיון וידע רב בתחום.

ברצוננו לפרט בפניכם את השירותים השונים אותם אנו מעמידים לרשותכם, ולעודדכם להיעזר בנו בכל שלבי עבודת המחקר או התיזה.

- ◀ ייעוץ מתודולוגי סטטיסטי הכולל את תכנון מערך הניסוי, הדגימה והשאלונים, אופן הזנת הנתונים, תכנון בדיקות לוגיות לאיתור נתונים שגויים, בחירת המתודות הסטטיסטיות המתאימות לניתוח ובחירת התוכנה לביצוען, הדרכה בניית תוצאות והסקת מסקנות.
- ◀ ייעוץ בשימוש בחבילות התוכנה Amos, Spss, Stata, ו-Sas, המותקנות על פלטפורמות המחשוב השונות.
- ◀ ייעוץ והדרכה בעיבודים נומריים כבדים, בניית סימולציות, פתרון מערכות משוואות, עיבוד מקבילי, אלגוריתמים של אנליזה נומרית בעזרת תוכנת Matlab, אלגברה ממוחשבת בעזרת תוכנת Maple, הצגה גרפית של נתונים.
- ◀ עיבוד תמלילים מתקדם לכתיבת ספרים, תזות ומאמרים בעזרת Word, בית בסיס נתונים טקסטואלי באינטרנט בעזרת Net Snippets
- ◀ ייעוץ מתקדם בתוכנות Microsoft, Excel, Powerpoint ו-Microsoft Access. הדרכה בבניית בסיס נתונים ושאליות בעזרת תוכנת Access.
- ◀ סדנאות הדרכה בנושאי התוכנות בהן אנו תומכים. בנוסף ניתן לקיים סדנא המותאמת לצורכי המחלקות.
- ◀ הפצת מידע אודות עדכוני גרסאות וחידושים בתוכנות, בעזרת רשומות תפוצה ועלון מידע, בכתובות הבאות:

<http://www.biu.ac.il/Computing/meyda/index.html>

[http://helpdesk.cc.biu.ac.il//BIU\\_ITC\\_Customer\\_Support\\_Survey](http://helpdesk.cc.biu.ac.il//BIU_ITC_Customer_Support_Survey)

לקבלת השרות המתאים, אנא פנו אל:

5318783 טל	meir.roth@mail.biu.ac.il	(ראש המדור)	מאיר רוט
5318782/105 טל	<a href="mailto:shlomo.sela@mail.biu.ac.il">shlomo.sela@mail.biu.ac.il</a>	(עיבוד טקסטואלי)	ד"ר שלמה סלע
5318451 טל	<a href="mailto:shatz@mail.biu.ac.il">shatz@mail.biu.ac.il</a>	(עיבודים נומריים)	ד"ר סמדר שץ
	<a href="mailto:-zohar@mail.biu.ac.il">-zohar@mail.biu.ac.il</a>	(יישומים סטטיסטיים)	ד"ר שמואל אבן-זוהר
5318782/106 טל	shmuel.even		
35318782/10 טל	<a href="mailto:yaari@mail.biu.ac.il">yaari@mail.biu.ac.il</a>	(יישומים סטטיסטיים)	שלומית יערי
	shlomit		