

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה (למ"ס)

דרישות הלמ"ס מספק נתונים על תוצאות הבחינות הפסיכומטריות, מבחן אמיר ומבחן אמיר"ם

1. הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה (הלמ"ס) מעוניינת להתקשר עם עמותת המרכז הארצי לבחינות והערכה (ע"ר) לרכישת נתוני בחינות פסיכומטריות, מבחן אמיר ומבחן אמיר"ם לשם הפקת סטטיסטיקה של מועמדים ללימודים אקדמיים, אפיון איכות המוסדות וניתוח ביקוש להשכלה גבוהה לפי מקצועות לימוד שונים. המידע על מבחני המיון באנגלית, משלים את הידע בלמ"ס על רמת האנגלית של האוכלוסייה שלא נבחנה בבחינה הפסיכומטרית או זו ששיפרה את הציון שלה באנגלית.

2. בהתאם לתקנה 3א (א) (2), לתקנות חובת המכרזים התשנ"ג – 1993, אדם הסבור כי קיים ספק אחר המסוגל לבצע את ההתקשרות, רשאי לפנות ללמ"ס, באופן המפורט בסעיף 4 להלן ולהודיע כי קיים ספק המסוגל לבצע את ההתקשרות.

3. על הספק הנ"ל לענות על התנאים הבאים (לצדף אישורים):

א. מינהלי

- אישור תקף על ניהול ספרים, רישום במע"מ ומס הכנסה, היותו עוסק מורשה וכל אישור אחר המתחייב על פי חוק עסקאות גופים ציבוריים (אכיפת ניהול חשבונות ותשלום חובות מס), התשל"ו – 1976.

- אישור ניהול תקין מרשם העמותות – באם מדובר בעמותה.

ב. מקצועי

- להיות פעיל בתחום אספקת הנתונים, שנה לפחות. (התאריך הקובע לבדיקת הפעילות הוא 1.8.2016). הנתונים הנדרשים הם החל משנת 2000 (בנושא מבחני המיון באנגלית).

ג. מהות השירות הנדרש

- אספקת נתוני הבחינות הפסיכומטריות, מבחן אמיר ומבחן אמיר"ם, לפי שנים.

4. על הספקים העומדים בדרישות הלמ"ס כמפורט בסעיף 3 לפנות לכתובת דוא"ל micrazim@cbs.gov.il עד יום ב' 1.8.2016 (כ"ו בתמוז תשע"ו), בשעה 12:00, לצדף את האישורים המפורטים בסעיף 3 הנ"ל ולפרט את הפרטים הנדרשים, תוך ציון יכולת לעמוד בדרישות:

- שם המציע וסוג ההתארגנות (במקרה של חברה, יש לצדף מספר חברה)

- תחום עיסוק עיקרי

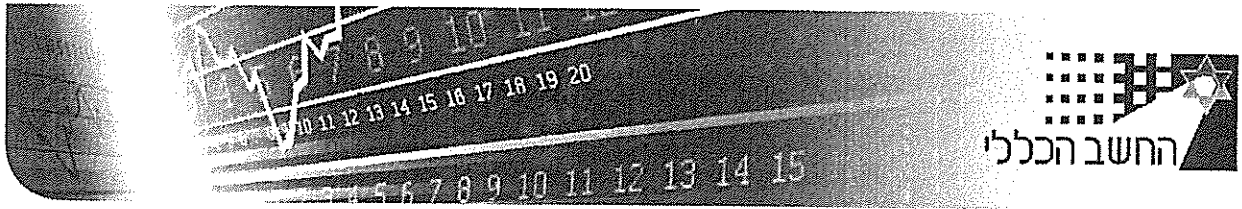
- כתובת לדואר רגיל

- שם איש הקשר, מספר טלפון, מספר פקס וכתובת דוא"ל

- מספר עוסק מורשה

- שמות לקוחות המקבלים את השירות המבוקש.

5. הלמ"ס רשאית, אך לא חייבת, להשתמש במידע אשר יועבר אליה בעקבות פנייה זו, לצורך תכנון או עריכת מכרז, מכרז סגור או בקשה לקבלת הצעות, בהתאם לחוק חובת המכרזים.



שם הטופס: חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד/ספק חוץ

פרק ראשי: התקשרויות ורכישות מספר הוראה: 7.8.2
 פרק משני: פטור ממכר מספר טופס: ט. 7.8.2.1

משרד:	הלשכה המרכזית חסטיסטיקה
יחידה מזמינה:	תחום השכלה גבוהה ומדע
תאריך:	5/7/2016

אל: ועדת המכרזים

הנדון: חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד/ ספק חוץ

הבקשה מסתמכת על תקנה 3(29) / 3(31) (סמן את התקנה המתאימה) לתקנות חובת מכרזים ועל הוראות תכ"מ מס' 7.8.1 ו-7.8.2.

תיאור מהות ההתקשרות (רקע ופירוט התכונות של הטובין/השירות/העבודה)
קובץ הבחינה הפסיכומטרית לשנת 2015, נתוני מבחן אמיר"ר ונתוני מבחן אמיר"ם לשנים 2000-2015

האם קיים בנושא זה מכרז מרכזי של החשב הכללי או גורם ממשלתי מוסמך אחר? כן לא
 סוג ההתקשרות: (סמן X במקום המתאים)

טובין שירותים ביצוע עבודה

שם הספק:	עמותת מרכז אצי לבחינה והערכה
מספר הספק (ח.פ.ח.צ.ע.מ/מספר עמותה)	580035947
ספק זה הנו:	<input checked="" type="checkbox"/> ספק יחיד <input type="checkbox"/> ספק חוץ
אומדן / שווי ההתקשרות:	15,000 ש"ח (3 קה"צ פסיכומטרי), 20,000 ש"ח (3 קה"צ) מחירן לא ידוע
תקופת ההתקשרות:	2016-2019 סה"כ לתקופה 35,000 ש"ח (אין מע"מ - עמותה)

השימוש בבחינה הפסיכומטרית בלמ"ס

נתוני הבחינה הפסיכומטרית הינם נדבך חשוב בסטטיסטיקה של השכלה שהלמ"ס מייצר לכן הלמ"ס רכש את קבצי הבחינה הפסיכומטרית משנת 1990 וכיום מצויים בידי הלמד קבצים המכסים את כל מי שנבחן בבחינה הפסיכומטרית בשנים 1990-2011.

נתוני הבחינה הפסיכומטרית משמשים את הלמ"ס כאינדיקטור איכותי וכאינדיקטור לביקוש. ללא נתונים אלו, הסטטיסטיקה שהלמ"ס מיצר בנושאי השכלה גבוהה הייתה חסרה את הממדים של ביקוש להשכלה גבוהה, ביקוש למקצועות לימוד, איכות של מועמדים ואיכות הסטודנטים. שלא כמו מבחנים אחרים, ציוני הבחינה הפסיכומטרית מכילים ולכן הינם ברי השוואה בין מבחן למבחן ובין שנה לשנה ומאפשרים יצירת מדדים אמיתיים יחסית וברי השוואה. נתוני הבחינה הפסיכומטרית משולבים בעיבודים שונים ומופיעים בלוח בשנתון ובלוחות בפרסומים שונים של הלמ"ס. הלמ"ס פרסם ניירות עבודה וניירות טכניים בנושא הבחינה וכן נעשה שימוש נרחב בקובצי הבחינה הפסיכומטרית בניירות עבודה שונים שפורסמו על ידי הלמ"ס. בנוסף נתוני הקבצים משמשים חוקרים רבים העושים שימוש בקבצים למטרות מחקר על השכלה בכלל והשכלה גבוהה בפרט. הועדה לתכנון ותקצוב של המועצה להשכלה גבוהה מתקצבת (פעולה 1720/3 ששמה מבחנים פסיכומטריים מל"ג, על סך 62,459 ₪) את הפעילות הנעשית בנתוני הבחינה הפסיכומטרית ועושה שימוש בנתונים אלו לצרכיה.

כללי על הבחינה הפסיכומטרית

הבחינה הפסיכומטרית נערכת בישראל החל משנת 1981 ומשמשת ככלי מיון לכניסה לאוניברסיטאות ולמכללות האקדמיות. את הבחינה עורך המרכז הארצי לבחינות ולהערכה, מיסודן של האוניברסיטאות בישראל. ברוב הפקולטות באוניברסיטאות בארץ ניתן לציון הפסיכומטרי משקל שווה, בקירוב, לזה של בחינת הבגרות, והציון המשוקלל משמש לשתי מטרות: במחלקות שבהן הביקוש ללימודים עולה על ההיצע, בחירת המועמדים בעלי הציון הגבוה יותר, מתוך הנחה שלהם סיכוי טוב יותר להצליח בלימודים; ובכל המחלקות, הצבת רף מינימלי מתוך הנחה שמי שאינו מגיע אליו יתקשה ממילא לסיים את הלימודים. ההצדקה לשיטה זו נעוצה במתאם הגבוה, יחסית, שיש בין הציון הפסיכומטרי להישגי התלמידים במקצועות הלימוד האקדמיים. אף על פי כן, היא שנויה במחלוקת מסוימת, והוצעו לה כמה תחליפים. ישנם מוסדות להשכלה גבוהה, וביניהם האוניברסיטה הפתוחה ומכללות רבות, שאינם דורשים מן המועמדים בחינה פסיכומטרית. אחרים אינם דורשים בחינה זו אם למועמד הישגים גבוהים בבחינות הבגרות. הבחינה מתקיימת בשפות שונות ומתקיימת חמש פעמים בשנה. הבחינה הפסיכומטרית בודקת את יכולות המועמד בשלושה תחומים: חשיבה מילולית, חשיבה כמותית ואנגלית. הציונים בבחינה הפסיכומטרית נעים בין 200 ל-800, והם מהווים שקלול של הציונים בכל אחד מהתחומים, כאשר התחום הכמותי והתחום המילולי מקבלים 40% כל אחד מהציון, ותחום האנגלית מקבל 20% מהציון. הציונים בכל תחום נעים בין 50 ל-150.

מבחן אמיר ונתוני מבחן אמיר"ם

בחינת המיון באנגלית מיועדת לסטודנטים או למועמדים ללימודים במוסדות אקדמיים בישראל – אוניברסיטאות, מכללות אקדמיות וכד' – אשר המוסד שנרשמו אליו או שהם לומדים בו מבקש לעמוד על ידיעותיהם באנגלית, אם לשם קבלתם ללימודים ואם כדי למיינם לרמות של קורסי החובה באנגלית או לפטור אותם מהם.

בדרך כלל מהווה הבחינה הפסיכומטרית (בחלק האנגלית שבה) בחינת מיון באנגלית. בחינת אמיר ואמיר"ם נועדו לשימוש במקרים שבהם לא נערכת בחינה פסיכומטרית או כתחליף לחלק הבודק את הרמה באנגלית בבחינה הפסיכומטרית. הציון באמיר"ם ובאמיר"ר שקול לציון בתחום האנגלית של הבחינה הפסיכומטרית.

ישנן שתי סוגי בחינות: 1) אמיר"ם שהינה בחינה ממוחשבת והרשמה אליה נעשית דרך מוסד הלימודים 2) אמיר"ר שהינה בחינה לא ממוחשבת וההרשמה אליה נעשית ע"י רישום ישיר של המועמד או הסטודנט.

הבחינות נבנות ונערכות במסגרת המרכז הארצי לבחינות והערכה. שם המבחן מבוסס על ראשי תיבות שמבטאים את מטרת המבחן, "אנגלית מיון לרמות".

השימוש בלמ"ס

כיוון שלא כל הסטודנטים והמועמדים להשכלה גבוהה מחויבים להשתתף בבחינה הפסיכומטרית¹ וישנם מוסדות המחייבים רק בבחינת מיון באנגלית, נדרש ללמ"ס המידע גם על מבחנים אלו מידע זה משלים את הידע בלמ"ס על רמת האנגלית של האוכלוסייה שלא נבחנה בבחינה הפסיכומטרית או זו ששיפרה את הציון שלה באנגלית. מידע זה נדרש כדי להציג את הציון המקסימלי כפי שנעשה מתודולוגית בלמ"ס במקרים של ריבוי מבחנים. שליטה בשפה האנגלית הינה מיומנות חשובה במיוחד בהיבט של השכלה גבוהה אך גם הינה מיומנות נדרשת באספקטים רבים אחרים, כמו עולם העבודה. נתונים אלו יעזרו להגברת כיוסי האוכלוסייה שעליה יש מידע אודות רמת האנגלית שלה.

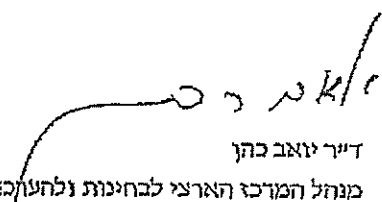
¹ 89% מהסטודנטים באוניברסיטאות נבחנו, 67% מהסטודנטים במכללות המתוקצבות, 51% מהסטודנטים במכללות הלא מתוקצבות ו-70% מהלומדים במכללות האקדמיות להוראה נבחנו ראו לוח 8.49 בשנתון הסטטיסטי לישראל 2015



מרכז ארצי לבחינות ולהערכה (ניו)
NATIONAL INSTITUTE FOR TESTING & EVALUATION
מיסודו של האוניברסיטאות בישראל

שלום רב,

המרכז הארצי לבחינות ולהערכה אחראי על הבנייה, התעבורה והצינורן של בחינות הכניסה לאוניברסיטאות ולמוסדות אחרים להשכלה גבוהה בישראל וחינוך הגוף היחיד היכול לספק נתונים על תוצאות הבחינה הפסיכומטרית.


ד"ר יואב כהן
מנהל המרכז הארצי לבחינות ולהערכה

TEL. 02-6759555 דל
FAX. 02-6759543 פקס

P.O.B. 25015 ת"ד
JERUSALEM 91280 ירושלים

e-mail: public@nite.org.il
<http://www.meldaat.co.il>
<http://www.nite.org.il>