

י"ד אב, תשע"ז  
6 אוגוסט, 2017

מסמך מס': 9576  
לדיווח במליאת המועצה  
בתאריך: 8.8.2017

לכבוד  
מליאת המועצה להשכלה גבוהה

שלום רב,

הנדון: דיווח על בחירת הקורסים המקוונים הזוכים בתחומים: מדעי הטבע, מדעי החברה  
והרוח, הוראה, בעקבות קול קורא מס' 2 "קמפוס" (פלטפורמה לאומית) וקול קורא מס'  
edX.org 3 (פלטפורמה עולמית)

בעקבות הוצאת הקולות הקוראים של ות"ת מל"ג לקורסים אקדמיים מקוונים בחודש ינואר  
2017, מס' 2 "קמפוס" (פלטפורמה לאומית) ומס' 3 edX.org (פלטפורמה עולמית), פעלו בחודש  
יולי ש.ז. שלוש ועדות שיפוט של ות"ת מל"ג לבחירת הקורסים האקדמיים המקוונים הזוכים  
בתחומים: מדעי הטבע, מדעי החברה והרוח, הוראה.

הוועדות פעלו לאורם של הקריטריונים לשיפוט הקורסים המקוונים, כפי שפורטו בהרחבה בקול  
קורא מס' 2 "קמפוס" (פלטפורמה לאומית) וקול קורא מס' 3 edX.org (פלטפורמה עולמית).

בסה"כ, בחנו שלוש ועדות השיפוט 82 קורסים מקוונים, כאלה המיועדים לפלטפורמה "קמפוס"  
ואחרים המיועדים לפלטפורמה "אדקס", במצטבר, ומתוכם המליצו לבחור 45 קורסים זוכים,  
בסך הכל.

ועדת הליווי ללמידה דיגיטלית בראשותה של יו"ר ות"ת פרופ' יפה זילברשץ, דנה בישיבתה  
שהתקיימה בתאריך 3.8.2017 בהמלצות שלוש ועדות השיפוט לבחירת 45 הקורסים האקדמיים  
המקוונים הזוכים בתחומים: מדעי הטבע, מדעי החברה והרוח, הוראה, בעקבות קול קורא מס' 2  
"קמפוס" (פלטפורמה לאומית) וקול קורא מס' 3 edX.org (פלטפורמה עולמית) והחליטה לאמץ

את עיקרי ההמלצות ולאשר 44 קורסים אקדמיים מקוונים זוכים בתחומים : מדעי הטבע, מדעי החברה והרוח, הוראה, לפי הפילוח דלהלן :

34 קורסים אקדמיים מקוונים זוכים בעקבות קול קורא מס' 2 "קמפוס" (פלטפורמה לאומית) ו-10 קורסים אקדמיים מקוונים זוכים בעקבות קול קורא מס' 3 edX.org (פלטפורמה עולמית).

להלן טבלה מסכמת של מספרי הקורסים שהוגשו וזכו בכל פלטפורמה, כאמור :

<u>זכויות אדקס</u>	<u>הגשות אדקס</u>	<u>זכויות קמפוס</u>	<u>הגשות קמפוס</u>	
3	5	9	15	מדעי הטבע
7	12	13	25	מדעי החברה-רוח
-	-	12	25	הוראה
10 קורסים בסה"כ	17 קורסים בסה"כ	34 קורסים בסה"כ	65 קורסים בסה"כ	

להלן פירוט הקורסים האקדמיים הזוכים בכל אחת משלש ועדות השיפוט בתחומים : מדעי הטבע, מדעי החברה והרוח, הוראה :

**ועדת שיפוט לבחירת הקורסים המקוונים הזוכים בתחום מדעי הטבע, קול קורא מס.**

**2 "קמפוס" [פלטפורמה לאומית] וקול קורא מס. 3 [פלטפורמה בינלאומית- אדקס העולמית]**

**הרכב הוועדה:**

פרופ' יובל גרעיני, פיסיקה, אוניברסיטת בר אילן – יו"ר הוועדה  
 פרופ' אורנה אלרואי שטיין, ביולוגיה, אוניברסיטת תל-אביב  
 פרופ' דוד חי, מדעי המחשב, האוניברסיטה העברית בירושלים  
 פרופ' יעל נמירובסקי, הנדסת חשמל, הטכניון  
 פרופ' דן יקיר, המחלקה למדעי הסביבה וחקר האנרגיה, מכון ויצמן למדע  
 פרופ' אביבית לוי, הנדסת תכנה, שנקר- הנדסה. עיצוב. אמנות  
 פרופ' אילנה בר, פיסיקה, אוניברסיטת בן גוריון בנגב  
 ד"ר מרק אסרף- מרכז הוועדה, המועצה להשכלה גבוהה

**רשימת 9 הקורסים הזוכים שנבחרו ע"י הוועדה (מתוך 15):  
קול קורא מס. 2 "קמפוס" [פלטפורמה לאומית]**

מס'	המוסד	מסלול הגשה	קטגוריה	מס' סידורי קורס	שם הקורס	מרצה מוביל	שפות
1	אוניברסיטת בר אילן	הפקה	ליבה	2	מבוא לפסיקה א'	ד"ר יוסי בן-ציון	שפה עברית, שפה ערבית-הפקה מקבילה
2	מכללת אחוה	הפקה	ליבה	5	פאונסיטיקה ואבולוציה של חולייתנים	ד"ר חיים סיוון	עברית
3	האוניברסיטה העברית	הפקה	ליבה	6	רביה מינית ממולקולות לפילים	פרופ' מיכאל ברנדייס	עברית ואנגלית
4	הטכניון	הפקה	ליבה	8	כימיה אורגנית למהנדסים	פרופ' מוריס אייזן	עברית, אפשרות לגרסה מקבילה באנגלית
5	הטכניון	הפקה	ליבה	10	מערכות לומדות	פרופ' קובי קרמר	עברית. קורס מקביל מוצע באנגלית.
6	אוניברסיטת תל אביב	הפקה	מופת	11	אשנב למדעי המחשב	פרופ' בני שור וד"ר אמיר רובינשטיין	עברית
7	אוניברסיטת תל אביב	הפקה	ליבה	12	מבוא לכימיה כללית	ד"ר יוסי צפדיה	עברית
8	אוניברסיטת תל אביב	הסבה	מופת	13	רעיונות מרכזיים בפסיקה	פרופ' רון ליפשיץ	עברית
9	אוניברסיטת תל אביב	הסבה	מופת	15	הבנת הצמחים understanding plants	פרופ' דניאל חיימוביץ	אנגלית

**רשימת 3 הקורסים הזוכים שנבחרו ע"י הוועדה (מתוך 5):**  
**קול קורא מס. 3 [פלטפורמה בינלאומית- אדקס העולמית]**

מס' דירוג מלמעלה למטה	המוסד	מסלול הגשה	מס. סידורי קורס	שם הקורס	מרצה מוביל
1	אוניברסיטת בר אילן	הפקה	1	גנומיקה וחישוביות ביו-רפואית <b>Genomics and Biomedical Informatics</b>	פרופ' רון אונגר וד"ר רונן טל-בוצר
2	הטכניון	הפקה	2	הנדסת מערכות מבוססת-מודלים <b>Model-Based Systems Object- Engineering with Process Methodology</b>	פרופ' דב דורי
3	אוניברסיטת חיפה	הפקה	3	חישוביות בריאות רב-תחומית לטיפול טוב ובטוח יותר <b>Multidisciplinary health informatics for better and safer healthcare</b>	ד"ר מקס טופז

\*\*\*\*\*

**ועדת שיפוט לבחירת הקורסים המקוונים הזוכים בתחום מדעי הרוח והחברה, קול קורא מס. 2 "קמפוס" [פלטפורמה לאומית] וקול קורא מס. 3 [פלטפורמה בינלאומית- אדקס העולמית]**

**הרכב הוועדה:**

פרופ' עזרי טרזי, עיצוב תעשייתי, הטכניון- יו"ר תת הוועדה  
 פרופ' עוז אלמוג, לימודי ארץ ישראל, אוניברסיטת חיפה  
 פרופ' יורם עשת, המחלקה לחינוך ופסיכולוגיה, האוניברסיטה הפתוחה  
 פרופ' רפאל מן, החוג לתקשורת, אוניברסיטת אריאל בשומרון  
 פרופ' דניאל סטטמן, פילוסופיה, אוניברסיטת חיפה  
 פרופ' נתן שניידר, בית הספר למדעי ההתנהגות, המכללה האקדמית תל אביב-יפו  
 פרופ' עודד ליפשיץ, החוג לארכיאולוגיה ותרבויות המזרח הקדום, אוניברסיטת תל אביב  
 פרופ' יובל נח הררי, היסטוריה עולמית, האוניברסיטה העברית  
 גבי תמר קרביץ – מרכזת הוועדה, המועצה להשכלה גבוהה

**רשימת 13 הקורסים הזוכים שנבחרו ע"י הוועדה (מתוך 25):**  
**קול קורא מס. 2 "קמפוס" [פלטפורמה לאומית]**

מס'	המוסד	מסלול הגשה	קטגוריה	מס' סידורי קורס	שם הקורס	מרצה מוביל	שפות
1	אוניברסיטת תל אביב	הסבה	מופת	1	ההיסטוריה של ישראל המודרנית	פרופ' אייל נווה	אנגלית, כתוביות בעברית
2	אוניברסיטת תל אביב	הסבה	ליבה	2	מבוא למדעי הפסיכולוגיה	פרופ' גלית יובל	עברית
3	אוניברסיטת תל אביב	הסבה	מופת	3	צמיחה כלכלית וצדק חלוקתי	פרופ' יורם מרגליות	אנגלית, כתוביות בעברית
4	אוניברסיטת חיפה	הפקה	מופת	4	ביואתיקה	פרופ' שי לין	עברית ואנגלית
5	אוניברסיטת חיפה	הסבה	ליבה	6	גריאטריה וגרונטולוגיה	ד"ר אנה זיסברג ד"ר לילה חכרוש	הסבה לעברית, הפקה מקבילה בערבית
6	האוניברסיטה הפתוחה	הפקה	מופת	10	אגדת הגולם משלהי העת העתיקה ועד למאה העשרים	פרופ' צחי וייס	עברית
7	אוניברסיטת אריאל	הפקה	ליבה	14	טיפול באדם עם מוגבלות שכלית והתפתחותית	פרופ' מאיר לוטן	עברית, הפקה מקבילה באנגלית וערבית
8	אוניברסיטת בר אילן	הפקה	מופת	17	זהות יהודית באמנות נשים	ד"ר מור פרסיאדו	עברית
9	המכללה האקדמית אשקלון	הפקה	מופת	18	מלחמה ושלום באסלאם הקדום ובן זמננו	פרופ' יצחק רייטר	עברית
10	המכללה האקדמית אשקלון	הפקה	ליבה	19	סטטיסטיקה תיאורית ושימושי מחשב	ד"ר אור כץ	עברית
11	בצלאל	הפקה	ליבה	21	אדריכלות ישראלית	פרופ' צבי אפרת	עברית
12	מכון טכנולוגי חולון	הפקה	מופת	22	ניהול משא ומתן	עו"ד אורנה קופלוביץ	עברית
13	המכללה האקדמית ספיר	הפקה	מופת	25	טלוויזיה כחול לבן	ד"ר איתי חרל"פ	עברית

**רשימת 7 הקורסים הזוכים שנבחרו ע"י הוועדה (מתוך 12):**  
**קול קורא מס. 3 [פלטפורמה בינלאומית- אדקס העולמית]**

מס' דירוג מלמעלה למטה	המוסד	מסלול הגשה	מס. סידורי קורס	שם הקורס	מרצה מוביל
1	טכניון	הפקה	1	Data Driven Operation Management	פרופ' לירון ידידציון
2	אוניברסיטת בן גוריון	הפקה	3	The role of resilience in the management of disasters and emergency situations	פרופ' לימור אהרונסון
3	אוניברסיטת בר אילן	הפקה	5	The Archaeology of the Land of Israel in the First Temple Period	פרופ' אהרון מאיר
4	שנקר	הפקה	7	Art and Design in the Digital Age	ד"ר לי וינברג
5	האוניברסיטה הפתוחה	הפקה	8	Reading Conversion	פרופ' אורה לימור פרופ' חיים היימס
6	האוניברסיטה העברית	הפקה	9	Early Christian Outlook and Its Jewish Matrix: Narratives of Gospels and Acts	ד"ר סרג' רוזר
7	אוניברסיטת חיפה	הפקה	12	Critical Thinking	פרופ' יונתן ברג

\*\*\*\*\*

**ועדת שיפוט לבחירת הקורסים המקוונים הזוכים בתחום הוראה, קול קורא מס. 2 "קמפוס"**  
**[פלטפורמה לאומית]**

**הרכב הוועדה:**

פרופ' רפי נחמיאס, בית הספר לחינוך, אוניברסיטת תל אביב- יו"ר הוועדה  
 ד"ר רבקה ודמני, חברת מלי"ג וות"ת  
 פרופ' ברוך אופיר, בית הספר לחינוך, אוניברסיטת בר אילן  
 פרופ' גילה קורץ, בית הספר לחינוך, המרכז ללימודים אקדמיים באור יהודה  
 ד"ר אלונה פורקוש, מכללת לוינסקי לחינוך  
 ד"ר אולזין גולדשטיין, מכללת קיי לחינוך

ד"ר אסמאא גנאיים, מכללת אלקאסמי לחינוך  
 ד"ר מרק אסרף- מרכז הוועדה, המועצה להשכלה גבוהה

**משקיפים**

מר נח גרינפלד- משרד החינוך  
 גבי סיגלית ורדי- משרד החינוך

**רשימת 12 הקורסים הזוכים שנבחרו ע"י הוועדה (מתוך 25):  
 קול קורא מס. 2 "קמפוס" [פלטפורמה לאומית]**

מס'	המוסד	מסלול הגשה	קטגוריה	מס' סידורי קורס	שם הקורס	מרצה מוביל	שפות
1	מכללת אורנים	הפקה	הוראה	3	חדשנות בהוראה בעידן הניו מדיה	ד"ר ענת שמלא	עברית
2	מכללת בית ברל	הפקה	מופת- הוראה	7	אתגרי החינוך בעידן הפוסטמודרני	ד"ר אורית פרנקו-שוורץ וד"ר נג'ואן סעדה	עברית וערבית
3	מכללת גורדון	הפקה	ליבה- הוראה	9	פסיכולוגיה התפתחותית: מסע של צמיחה בתוך מערכות יחסים	ד"ר נטע ברנסקי	עברית, שילוב חומרי קריאה וסרטונים בעברית ובערבית
4	מכללת אוהלו	הפקה	הוראה	10	הכרת הטבע והסביבה - ביופיליה	ד"ר גור מזרחי	עברית
5	מכללת סמינר הקיבוצים	הפקה	הוראה	15	מבוא לפילוסופיה של החינוך	פרופ' נמרוד אלוני	עברית

עברית	ד"ר מורן גאם הכהן	מאדם לעם: תרבות ומורשת בחמישה מעגלי זהות	16	הוראה	הסבה	מכללת סמינר הקיבוצים	6
עברית. כתוביות בערבית ואנגלית	פרופ' יורם הרפז	מבוא לחינוך החשיבה	17	ליבה- הוראה	הפקה	אלקסאמי- בשיתוף מט"ח	7
עברית, ערבית, אנגלית	ד"ר איליין חוטר	מבוא לרב תרבותיות	18	הוראה	הפקה	מכללת תלפיות- בשיתוף מכללת קיי, אלקאסמי, אוהלו, סכנין, סמינר הקיבוצים, מכללה ערבית לחינוך	8
עברית	פרופ' נעמה צבר בן-יהושוע	"כזה ראה וחדש": חגי ישראל במבט פדגוגי חדשני ובגישה רב תרבותית	21	הוראה	הפקה	מכללת אחוה	9



עברית, ערבית	ד"ר יניב ביטון	בניות גיאומטריות: סרגל, מחוגה, מחשב ומה שביניהם	23	הוראה	הפקה	לוינסקי- שאנן- מט"ח	10
עברית (עם כתוביות בערבית)	פרופ שרה גורי- רוזנבליט, שת"פ עם סמינר הקיבוצים	תכנון לימודים, הוראה והערכה	24	הוראה	הפקה	האו"פ	11
הפקה מקורית בעברית, ועל בסיס זה הפקה בערבית ובאנגלית	פרופ' עפרה מייזלס	טיפול סביבה אכפתית ומיטיבה בחינוך	25	הוראה	הפקה	אוניב. חיפה (שיתוף אוניב. ת-א, מכללת אורנים, מכללת בית ברל)	12

\*\*\*\*\*

### לסיכום

החלטות אלה של ועדת הליווי ללמידה דיגיטלית מיום 3.8.2017 בדבר 44 הקורסים האקדמיים המקוונים הזוכים בתחומים: מדעי הטבע, מדעי החברה והרוח, הוראה, בעקבות קול קורא מס' 2 "קמפוס" (פלטפורמה לאומית) וקול קורא מס' 3 edX.org (פלטפורמה עולמית) - מוגשות כדיווח למליאת המועצה להשכלה גבוהה, ואח"כ תוגשנה גם לות"ת.

החלטות ועדת הליווי בדבר הקורסים המקוונים הזוכים תימסרנה למוסדות הזוכים.

בברכה,



תמר קרביץ

מרכזת בכירה  
תחום פיתוח ומדיניות אקדמית



ד"ר מרק אסרף

מנהל בכיר תחום פיתוח ומדיניות אקדמית  
המועצה להשכלה גבוהה