

מדינת ישראל
משרד החינוך
מינהל תקשוב טכנולוגיה ומערכות מידע

נוהל אישור של מוצר טכנולוגי/דיגיטלי מתוקשב עם תוכן
(כולל מערכות LMS)
(גרסה 1.3, תאריך 18/06/2017)

א. הנחיות כלליות

1. מוצר דיגיטלי מתוקשב (לדוגמא: סביבה מתוקשבת, אפליקציה וכו') מוגש לאישור משרד החינוך על ידי כל אחד מהגורמים הבאים:

1.1. גוף מסחרי

1.2. גוף שלא למטרות רווח (מלכ"ר)

2. תהליך אישור למוצר דיגיטלי מתוקשב עם תוכן כולל:

2.1. עמידה בדרישות משפטיות (תנאי סף, בעלות על זכויות יוצרים וכיו"ב) - באחריות מינהל תקשוב טכנולוגיה ומערכות מידע (באמצעות זכיון).

2.2. בדיקת עמידה בתקינה טכנולוגית של המשרד - באחריות מינהל תקשוב טכנולוגיה ומערכות מידע (באמצעות זכיון).

2.3. בדיקה פדגוגית לספר - באחריות האגף לאישור ספרי לימוד, לפרטים נוספים פנו [לאגף לאישור ספרי לימוד](#) בטלפון 02-5603004.

באחריות ספק המגיש מוצר דיגיטלי מתוקשב עם תוכן, לקבל אישור פדגוגי מהאגף לאישור ספרי לימוד במשרד החינוך. לשיקול דעת הספק, ניתן לבצע את התהליך הפדגוגי לפני או במקביל לבדיקה הטכנולוגית. עם זאת, יש לשם לב כי במידה ולא יתקבל אישור למוצר דיגיטלי מתוקשב עם תוכן, יופסק גם תהליך הבדיקה הטכנולוגי. במקרה זה, לא יוחזר לספק התשלום עבור הבדיקה הטכנולוגית שבוצעה.

3. הערות כלליות

3.1. עלויות הכספיות של הבדיקות ופריסת התשלום עשויות להשתנות, בעת בחירת משרד החינוך בזכיון חדש, שמפעיל את המכרז לבדיקות המוצרים הדיגיטליים.

3.2. להלן [עלויות התשלום כיום](#), עבור הבדיקה כמפורט [בענן החינוכי](#).

3.3. בעת חריגת יצרן מלוחות הזמנים המפורטים בסעיף 3.6 בטבלה מטה, ראשי המשרד לדרוש מהיצרן להגיש את המוצר מחדש לבדיקה, על כל המשתמע מכך (מילוי טפסים, תשלום, מתן הרשאות כניסה וכו') או להפסיק את תהליך הבדיקה.

3.4. **כיום** ניתן לשלם עבור הבדיקה, באחת מהצורות הבאות:

3.2.1. תשלום אחד של כל הסכום הנדרש

3.2.2. פריסת תשלומים על פי הפירוט הבא:

- 20% מהסכום הנדרש, עם הגשת הבקשה לבדיקת תנאים סף בסיסיים, והכנסת החומר הממוחשב למסלול בדיקה
- 40% מהסכום הנדרש, עם העברת הספר לבדיקה יסודית ומקיפה
- 40% מהסכום הנדרש, בתום תהליך הבדיקה והפקת האישור הסופי

מדינת ישראל

משרד החינוך

מינהל תקשוב טכנולוגיה ומערכות מידע

3.5. חידוש אישור יבוצע לא יאוחר מ-90 יום מתאריך פקיעת התוקף של האישור כמפורט בלוחות

הזמנים בסעיף 3.6.

3.6. לוח זמנים לביצוע הערכת ספר לימוד דיגיטלי, לגוף מסחרי או גוף שלא למטרות רווח.

פעולה	אחריות לביצוע	לוח זמנים משרד החינוך	לוח זמנים יצרן
התחלת הבדיקה מותנת בהעברת הדברים הבאים למשרד החינוך (באמצעות זכיון): כל המסמכים, טפסים, התחייבויות שמולאו על ידי היצרן והגורם משפטי מוסמך מטעם היצרן, הרשאות כניסה, הוכחת תשלום עבור הבדיקה	יצרן		
בדיקה טכנית לעמידה בתקנים טכנולוגיים רלוונטיים לסוג המוצר (בסיום הבדיקה יועבר דוח בדיקה)	מינהל תקשוב טכנולוגיה ומערכות מידע (באמצעות זכיון)	עד 28 ימי עבודה	לא רלוונטי
בדיקה לעמידה בתקן אבטחת מידע, הכוללת בין השאר: בדיקת חדירות ובדיקת עומסים	מינהל תקשוב טכנולוגיה ומערכות מידע (באמצעות זכיון, יבוצע במקביל לבדיקה הטכנית)	עד 28 ימי עבודה	לא רלוונטי
בדיקה פדגוגית	אגף ספרי לימוד, משרד החינוך	כמפורט באתר אגף ספרי לימוד בחוזר מנכ"ל 6.3 דרכי הוראה 6.3 ספרי לימוד 6.3-16 הנוהל וההליכים לקבלת אישור לספרים ולחומרי לימוד	לא רלוונטי
ביצוע בדיקת חוסן כמפורט בתקן אבטחת מידע	יצרן	לא רלוונטי	עד 30 ימי עבודה
תיקון הליקויים שפורטו בדוחות ההערכה (הערכה טכנית ואבטחת המידע)	יצרן	לא רלוונטי	עד 30 ימי עבודה לכל דוח

מדינת ישראל

משרד החינוך

מינהל תקשוב טכנולוגיה ומערכות מידע

לא רלוונטי	עד 14 ימי עבודה	מינהל תקשוב טכנולוגיה ומערכות מידע (באמצעות זכייך)	בדיקה חוזרת (טכנית/אבטחת מידע) שהליקויים תוקנו/הפקת אישור לספר הדיגיטלי
------------	-----------------	--	---

* חלק מהפעולות מתבצעות בסדר טורי. לא ניתן להתחיל בפעולה מסוימת לפני שהסתיימה הפעולה הקודמת.