

29-8-2016



לכבוד ועדת המכרזים

הנדון: בקשה לאישור טובין חוץ רכישת ריהוט לכיתה דיגיטלית מחברת Steelcase

רקע:

מכללת סמינר הקיבוצים החליטה על הקמת מרחב למידה חדשני אשר יקרא **כיתת העתיד**. כיתה זו תוכל לשמש להדגמת מגוון של מודלים פדגוגיים מתקדמים המשלבים אמצעים טכנולוגיים ופיזיים.

מאפיינים פיזיים נדרשים של כיתת העתיד:

להלן העקרונות הכללים על-פיהם יש לעצב את כיתת העתיד:

- **ניידות** : כסאות ניידים עם שולחנות ורסטיליים המאפשרים גמישות בתצורות ישיבה (אישית/קבוצתית) – כולל תמיכה בעבודה עם עזרים דיגיטליים.
- מרחב **מעוצב בקפידה**
- **תשתית תומכת** לטכנולוגיות עדכניות
- **UDL** - תמיכה במגוון סגנונות למידה (תצורות ישיבה שונות: כסאות גבוהים, שולחנות עמידה)
- **תמיכה בצילום ובתיעוד שיעורים** על-מנת לקדם הפיכת המקום לכיתה
- **נגישות** מקסימלית למגוון של צרכים פיזיים ורגשיים.

תצורת סביבת הלמידה המוצעת:

על-בסיס העקרונות הנ"ל יש לרכוש לכל כיתת-עתיד את הציוד הבא:

- 34 כסאות סטודנט בעל יכולת לנוע על גלגלים, בעל יכולת לאחסן חומרי למידה מתחת למושב הכיסא ובעל יכולת לספק משטח התומך בכתיבה ובעבודה עם מחשב בו זמנית.
- 4 כסאות גבוהים + 2 שולחנות גבוהים
- 3 כסאות לישיבה נמוכה בעל יכולת "נדנוד" לתלמידים עם בעיות קשב וריכוז
- פס תליה לפנלי כתיבה + 8 פנלי כתיבה הניתנים לתליה

בדיקת המצאי הקיים בשוק



צוות בדיקה מטעם המכללה שכלל את ד"ר דובי וייס וצדוק לילה בדק את המצאי הקיים בשוק הישראלי ומצא את חברת Steelcase האמריקאית כחברה היחידה המתאימה לדרישות הפדגוגיות של כיתת העתיד.

להלן הנימוקים של צוות הבדיקה:

- חברת Steelcase היא החברה היחידה בישראל המשווקת כיסאות סטודנט בעל יכולת לנוע על גלגלים, בעל יכולת לאחסן חומרי למידה מתחת למושב הכיסא ובעל יכולת לספק משטח התומך בכתיבה ובעבודה עם מחשב בו זמנית – וזאת בהתאמה לתלמידים במידות מגוונות ובהתאמה לתלמידים ימניים ושמאליים.
- חברת Steelcase היא חברה בינלאומית ותיקה ומובילה שתחום התמחותה הוא בין השאר מערכות ריהוט לתחום החינוך בדגש על הקמת מרחבי למידה **פעילים וגמישים** המאפשרים ליישם פדגוגיה של המאה ה-21
- חברת Steelcas היא החברה המובילה בישראל באספקת מערכות ריהוט חדשניות למכללות ולמוסדות חינוכיים.

הצוות מצהיר כי למיטב ידיעתו אין בנמצא בישראל טובין או שירותים מן הסוג הנדרש לכיתת העתיד לאחר בחינת קיומם של ספקים. לכן הצוות מבקש אישור לרכישת טובין חוץ מחברת Steelcase .

בברכה,

מר צדוק לילה
מנהל תפעול ואחזקה

ד"ר דובי וייס
ראש תחום פדגוגיה דיגיטלית

Kibbutzim College of Education
Technology and the Arts
IS & Technology Department



סמינר הקיבוצים
המכללה לחינוך לטכנולוגיה ולאמנויות
מנהל טכנולוגיות ומערכות מידע

Kibbutzim College of Education
Technology and the Arts
IS & Technology Department



סמינר הקיבוצים
המכללה לחינוך לטכנולוגיה ולאמנויות
מנהל טכנולוגיות ומערכות מידע