



מדינת ישראל
משרד החינוך
מינהל חינוך טכנולוגי



הגדרת תפקיד רכזים טכנו-פדגוגיים (רכזי תקשוב בית ספריים)

שם התפקיד

רכזים טכנו-פדגוגיים / רכזי תקשוב בית ספריים בתוכנית התקשוב הלאומית

הגדרת התפקיד

הובלת שינוי ארגוני ופדגוגי להפיכת בית הספר לארגון מתוקשב ופיתוח לומדים עצמאיים בעלי כישורים מותאמים למאה ה-21. הרכזים הם חברי צוות מוביל בית ספרי, אחראים להטמעת תחום התקשוב, ומשפיעים ומחוללים שינוי בתחומים שבאחריותם באמצעות חדשנות דיגיטלית לקידום טרנספורמציה דיגיטלית והנעת תהליכי שינוי מערכתיים בכל הרבדים הבית ספריים.

תפקידיהם המרכזיים של הרכזים

הובלת שילוב טכנו-פדגוגיה בהוראה, למידה והערכה בבית הספר:

- שימוש בסביבות סינכרוניות ואסינכרוניות.
- שילוב תוכן, ספרים דיגיטליים.
- הקניית אוריינות דיגיטלית.
- הערכה והיבחנות בסביבה דיגיטלית.
- שימוש בתוכנות ניהול פדגוגי.
- ליווי והדרכת צוות בית הספר בשימוש בסביבות ענן.
- יישום כל תפוקות תוכנית התקשוב הלאומית בהלימה למדיניות משרד החינוך.

תחומי אחריות

- קשר עקבי ושוטף עם הפיקוח וההדרכה על התקשוב במחוז.
- תיאום בין מדריכי תחומי הדעת לבין בעלי תפקידים בבית הספר בתחומי טכנו-פדגוגיה.
- עדכון בעלי תפקידים ומורים במידע ובהנחיות המופצים מטעם מינהל חינוך טכנולוגי ומעקב אחר ביצועם.
- שותפות בבניית תוכנית לימודים בית ספרית ליישום מיטבי של תוכניות וכלים המקדמים שילוב טכנו-פדגוגיה בתחומי הדעת, בכפוף למדיניות התוכנית להתאמת מערכת החינוך למאה ה-21.
- הנחיית צוותי הוראה פדגוגית וטכנו-פדגוגית.
- שימוש בסביבות סינכרוניות ואסינכרוניות להוראה ולמידה היברידית.
- הטמעת הלמידה בסביבות ענן בבית הספר ברמה בית ספרית.
- בחירה ושילוב מושכל של תוכן דיגיטלי בתהליכי הלמידה והערכה מתוקשבת.
- קידום חדשנות טכנולוגית.

דרישות פורמליות לתפקיד

- בעלי תעודת הוראה.
- בעלי תואר ראשון לפחות, רצוי תואר שני בתחום טכנולוגיות למידה.
- ותק של שנת הוראה אחת לפחות.
- מינימום 1/3 משרה בבית הספר שבו הם משמשים בתפקיד.
- המלצות ממנהלי בתי הספר ומפקחים כוללים על יכולת להוביל תהליכים.



מדינת ישראל
משרד החינוך
מינהל חינוך טכנולוגי



- ניסיון בהטמעה והובלת תהליכים בתחום הטכנו-פדגוגיה בבית הספר.
- התחייבות לקבל על עצמם את דרישות התפקיד.

פיתוח מקצועי

- **רכזים חדשים בתפקיד**: הכשרה של 90 ש"ש בשלוש השנים הראשונות לעבודתם בשילוב מדיניות משרד החינוך בשילוב טכנו-פדגוגיה בהוראה. נוסף לכך במהלך השנתיים הראשונות לתפקידם ילמדו הרכזים קורס בלמידה עצמית.
- **רכזים ותיקים בתפקיד**: השתתפות בכל שנה בתוכנית שנתית (מפגשים לאורך כל השנה) המקנה גמול וכוללת שלושה כנסים ארציים.