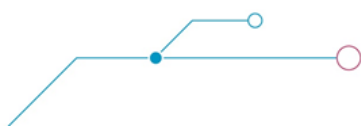




רשת אורט ישראל פרופיל



רשת בתי הספר הגדולה והמובילה בישראל.
מקיפה 10% מכלל בוגרי מערכת החינוך.
מובילים חינוך ערכי, טכנולוגי ומדעי –
איכותי וחדשני.
מלמדים מרחוק ומקרוב, לכלל האוכלוסייה,
למען חיזוק חוסנה הכלכלי והחברתי
של מדינת ישראל.



**מי
אנחנו?**

רשת החינוך הטכנולוגי - מדעי, הגדולה והמובילה בישראל:

באיכות, בחדשנות, ביצירתיות וביוזמה,
בערכים ובמעורבות חברתית תוך מתן
הזדמנות למיצוי מצויינות והצטיינות של כל
תלמיד.

**החזון
שלנו**



מצוינות
מקצוענות ואיכות

חדשנות ויוזמה

אמינות והוגנות



**הערכים
שלנו**

אורט ישראל כל המספרים שמספרים את הסיפור

90% בוגרים ו-
80% בוגרות
מתגייסים לצה"ל
(10% יותר ממוצע ארצי)



252
בתי ספר ומכללות



100,000
תלמידים וסטודנטים



25
פרויקטי- תכנויות ויוזמות
פדגוגיות חדשניות



57
רשויות מקומיות

היחידים בארץ עם
מרכז מו"פ חברתי

מו"פ חינוכי טכנולוגי
מהגדולים בעולם



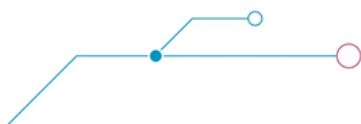
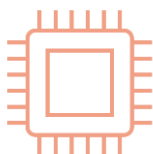
3,000
תלמידים
במגמות STEAM
פי 2 מהמוצע הארצי במגמות
מדעיות-טכנולוגיות



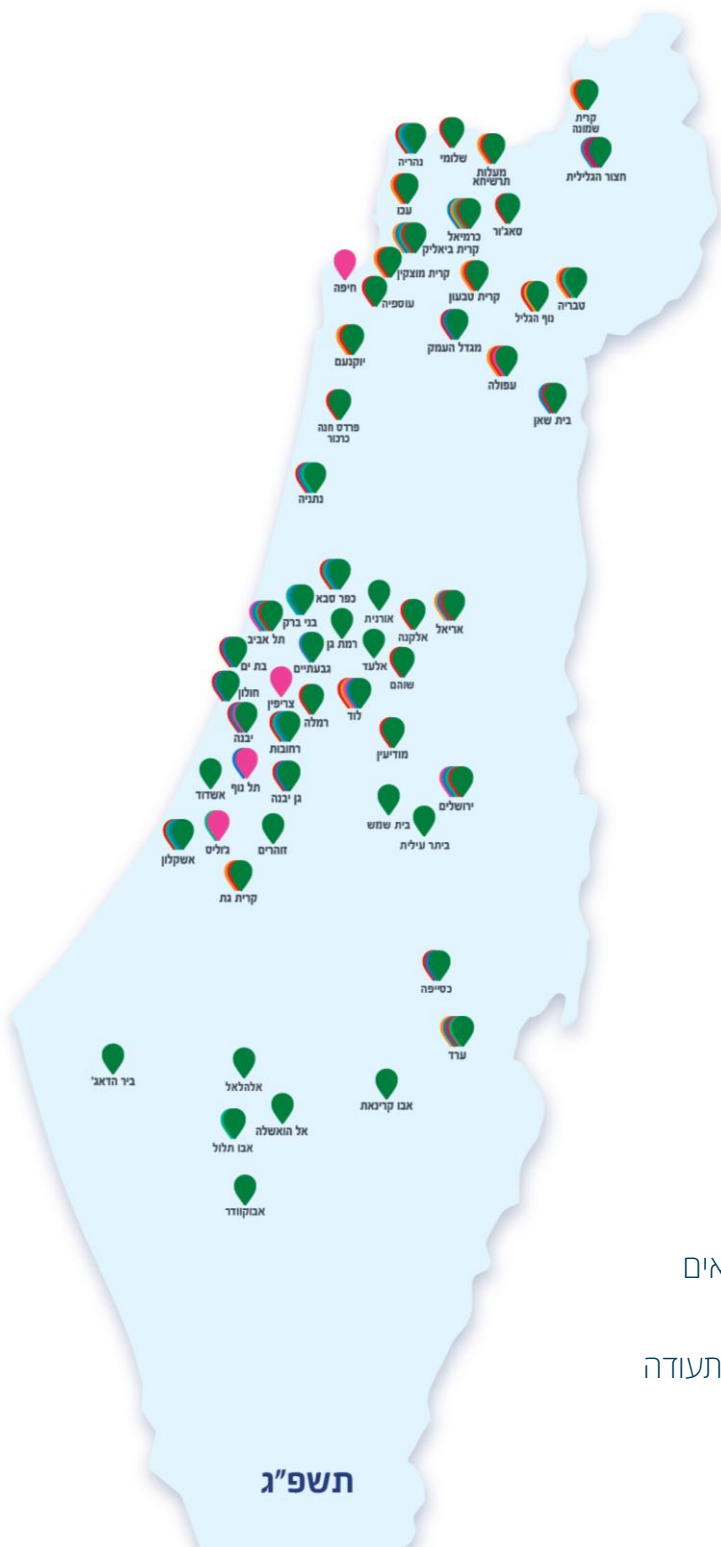
מבט גלובלי
ייצוא חינוך טכנולוגי



40,000
תלמידים פעילים בתכניות בקהילה
תחת מרכז המו"פ החברתי היחידי
בארץ וכמעט היחידי בעולם



הפריסה שלנו



בכל הארץ



בכל המגזרים



בכל הדיסציפלינות

(עיוני-מדעי-טכנולוגי-תעשייתי)



בכל

חטיבות הביניים, חטיבות עליונות
 מכללות להנדסאים



103 חטיבות עליונות 28 מכללות להנדסאים

82 חטיבות ביניים 14 מרכזים ללימודי תעודה

9 בתי"ס תעשייתיים 15 אשכולות פיס

1 בית ספר יסודי



חדשנות? אצלנו זה ב-DNA

פדגוגיה מוניציפלית - אסטרטגיה חינוכית יישובית

הובלת שפה עירונית אחידה התואמת את האתגרים, הצרכים והחזון העירוניים למצוינות בחינוך.

פדגוגיה מצמיחה ואקטיבית

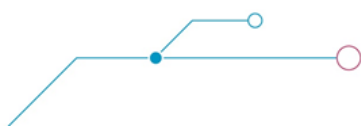
חממות מו"פ בית ספריות המובילות את תפיסת בית הספר כמרחב למידה חדשני ורלבנטי בו המורה הופך ליזמורה - מתכנן למידה, יוזם ומפתח פדגוגיה, שותף ללמידה, מטמיע ומקדם טכנולוגיות. ליווי בתי הספר בגיבוש תמונה חינוכית מיטבית ופיתוח מנהיגות פדגוגית דיגיטלית במוסדות.

למידה היברידית דיגיטלית וחברתית

תוכניות חדשניות להקניית כלים פדגוגיים מעשיים להוראה ולמידה היברידית השומרת על ערכים חברתיים. פורטל עשיר המקשר למגוון עולמות תוכן, כמו גם הכנה לבחינות הבגרות.

מרכזי חדשנות

מרחבי למידה חדשניים המתוכננים ונבנים בשיתוף הרשויות המקומיות, עפ"י תפיסה פדגוגית לפיה ביה"ס מחולל חדשנות ודינאמיות בקהילה.



ערכים מסביב לשעון



אורטוב - תכנית הדגל לעשייה הערכית

עשרות תוכניות של מעורבות ויזמות חברתית, התנדבות בקהילה, מנהיגות צעירה ודיאלוג רב תרבותי, בהם לוקחים חלק כ-40,000 תלמידים מידי שנה.



מיזם המילה הטובה

הובלת קמפיין לאומי להעלאת הצורך בשינוי תרבות השיח בחברה הישראלית לסדר היום הציבורי.

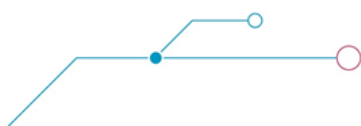
חוסן נפשי ואקלים חינוכי מיטבי

חיזוק מתמיד של חוסן המיטבי ותהליכים לשיפור באיכות האקלים החינוכי בבתי הספר.

#ללמוד_לחיות_יחד

לחיות ביחד

הובלת שיח רב תרבותי מכבד בחברה הישראלית ומחויבת לחיים משותפים למען חוסנה של החברה הישראלית.





השקפת העולם החינוכית שלנו

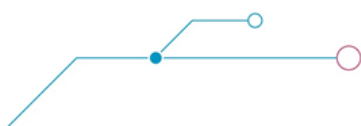
הרשת מפתחת בקרב לומדיה ערכים חברתיים ותרבותיים והשכלה כללית רחבה - תוך שימת דגש על ערכי כבוד האדם, הסובלנות והנתינה לזולת, לקהילה ולמדינה. בתי הספר של רשת אורט מחנכים להשקפת עולם המשלבת: הומניזם, סובלנות ודמוקרטיה, טיפוח וכיבוד המורשת היהודית, כמו גם המורשת התרבותית והרוחנית של כל העדות המרכיבות את החברה הישראלית. כמו כן, הרשת מקדמת את טיפוח הכרת הארץ והעמקת תחושת השייכות למדינת ישראל והנאמנות לחוקיה ופיתוח הון אנושי ומנהיגות עתידית לחברה ולמדינה.

הרשת מקדמת בקרב תלמידיה: מנהיגות, מצוינות, יזמות, אחריות חברתית לקיימות, השכלה מדעית-טכנולוגית - הנדסית חדשנית, ומכינה את בוגריה להצלחה באקדמיה, בצבא, בתעשיית ההייטק ובעולם הסטארט-אפ ובשאר ענפי המשק, תוך מיצוי יכולותיהם, כישוריהם ונסיונותיהם, לקידום ניעותם החברתית והכלכלית.

רשת אורט מפתחת ומטמיעה דגמים חינוכיים ותכניות לימודים מגוונות, מאתגרות וחדשניות, ומפתחת מיזמים ותכניות חברתיות ערכיות השמות דגש לא רק על האופק העתידי של התלמיד אלא גם על היותו אזרח אחראי, מעורב ותורם לקהילה ולמדינה.

הרשת מעודדת למידה של מגוון רחב של תחומי דעת ומעורבות חברתית, בשיטות מתקדמות וחדשניות, למידה היברידית תוך קידום מתמיד של מצוינות אישית, ערכית ואקדמית, וזאת כדי להגביר את חווית הלמידה, הרחבת האופקים והדעת, הצבה מתמדת של אתגרים ועמידה בהם תוך מתן דגש על מיטביות, חוסן ואחריות חברתית.

הרשת כארגון לומד, חדשני ודינמי חלוצה - בארץ ובעולם - בפיתוח ובהטמעה של דגמים חינוכיים, מגמות ותכניות לימוד חדשניות בטכנולוגיה מתקדמת, במדעים ובתקשוב וכן בתכניות ערכיות וחברתיות להעצמת מנהיגותם של סגל ההוראה, התלמידים והקהילה.



המערך הארגוני והכלים הניהוליים פדגוגיים של אורט ישראל

אורט מפעילה מערך ניהולי התומך בבתי-הספר ובמכללות. המערך כולל גופי מטה - **מינהלים** בנושאי תפעול, מחקר, פיתוח, הכשרה, משאבי-אנוש, כספים, מערכות מידע, ייעוץ משפטי, קשרי קהילה ויחסי ציבור. הניסיון המצטבר בתחומים אלה לאורך השנים הקנה לאורט מומחיות ייחודית בניהול מערכות חינוך מורכבות בפריסה ארצית

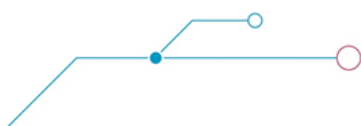


מינהל חינוך ותפעול

המינהל פועל להשביח את העשייה החינוכית בבתי-הספר של אורט ולחזק את רמתם ואת מעמדם בקהילה. המנהל, באמצעות **מנהל האזור**, המשמש כשותף פעיל עם הרשות המקומית ופועל לעיצוב המדיניות החינוכית של בתי הספר בשותפות ובשיתוף פעולה מלא עם **גורמים הקשורים לסביבת המערכת של בתי-הספר**, כגון: הרשות הממלכתית, הרשות המקומית, הקהילה, התעשייה והצבא מתוך מטרה לחזק, להעצים ולהשביח את בתי-הספר.

המנהל מעניק את מלוא התמיכה לצוותי בתי-הספר, מעודד ליטול יוזמות, לטפח עבודת צוות, להעמיק את החינוך הערכי, החברתי, החברתי והתרבותי בבתי-הספר ולשפר הישגים לימודיים. המינהל מפעיל **מערך בקרה פדגוגית באמצעות מערכת סמארטסקול** תוך מדידת פרמטרים של כל רכיבי התמונה החינוכית של משרד החינוך **והתמונה החינוכית האורטית המורחבת** הכוללת דגשים בחינוך טכנולוגי-מדעי, מיטביות ותרומה לקהילה בגישת "**מדברים נתונים**" וצפי הישגים בראייה עתידית תלת שנתית.

צוות אורטוב אחראי על שילוב תכניות מטמיעות ערכים במגוון העשייה החינוכית הבית ספרית. הצוות מוביל את תחום **האקלים החינוכי** בבתי ספר, מקדם **פעילות קהילתית ותלמידים המתנדבים** בתוכניות השונות למען הקהילה, העצמת מנהיגויות של מורים ותלמידים וקידום יזמויות חברתיות.





מינהל מו"פ והכשרה

יזמות, חדשנות ויצירתיות בחינוך – מינהל מו"פ והכשרה פועל על מנת לקדם את הרלבנטיות של בית ספר, להיותו תחרותי בסביבתו, חדשני ויצירתי מתוך רצון לקדם את **ORT Israel Startup Education.**

פעילות המינהל כוללת **פיתוח תכניות חדשניות במדע וטכנולוגיה**, קידום **הטכנולוגיה החינוכית**, תהליכי התחדשות בית ספריים, הטמעת דגמים חינוכיים חדשים, פיתוח מגמות החינוך הטכנולוגי-מדעי ופיתוח קהילות מורים ומנהלים יזמיות.

במינהל פועלים **מכון לחדשנות חינוכית ומרכז מו"פ** לפיתוח מיזמים חדשניים וסטרטאפים חינוכיים בתחומי הטכנולוגיה החינוכית, פדגוגיה אלטרנטיבית ותחומי עניין חדשים בטכנולוגיה ומדע.

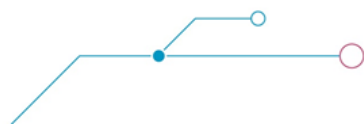
המינהל מפעיל את **אורט אפיקים** לפיתוח מקצועי של עובדי ההוראה, השתלמויות חדשניות, הדרכות וקהילות מקצועיות לומדות ויזמות.



מינהל המכללות

תמונת עתיד וקריירה - מינהל המכללות אחראי על הכשרתם של הנדסאים במגוון תחומים להשתלבות בתעשייה, במשק ובצה"ל.

הלימודים **לתעודת הנדסאי** מכשירים את הסטודנטים **להשתלבות מהירה בשוק העבודה ובתעשיית ההיי-טק** ומתבצעים בכמה מסלולים ביניהם **המסלול להנדסאים צעירים לפני גיוס בכיתות יג'-יד'**. המסלול מתקיים בשיתוף עם משרד החינוך ומציע השתלבות בתפקידים מאתגרים בתחומי הטכנולוגיה וההנדסה בצה"ל.





מינהל משאבי אנוש

פיתוח ההון האנושי - המינהל אחראי על הטיפול והטיפול במשאב האנושי של רשת אורט במגוון נושאים הנוגעים לפרט ולהון האנושי הארגוני. בין השאר **איתור, גיוס ופיתוח סגל ניהולי והוראה איכותי**, הגדרה ועדכון של **תנאי העסקה והסכמים**. המינהל מטפל בלמעלה מ-8,000 עובדי הוראה ומינהל, 252 מוסדות חינוך ברחבי הארץ.



מינהל כספים

בקרה וניהול פיננסי - המינהל אחראי לניהול מערך הפעילות הכספית של רשת אורט, לרבות בתחומי דיווחים, הנהלת החשבונות, תקציבים ובקרה. המינהל מפעיל **מערכות ממוחשבות מהמתקדמות ביותר (אורקל)** - המאפשרות עריכת סימולציות ובקרה תקציבית, תוך שימת-דגש על איגום המשאבים העומדים לרשותו בתי-הספר. המינהל שם דגש על השקיפות התקציבית המאפשרת לרשות ולכל בית-ספר לנהל בצורה מושכלת את התקציב.





מינהל רכש, נכסים ומערכות מידע

המינהל אחראי לכל פעילות התחזוקה וההנדסה במוסדות אורט. הפעילות כוללת **ניהול פרויקטים בתחומי הבינוי, הקמת מעבדות, מרכזי חדשנות, סביבות למידה** חוץ כיתתית ומתן ייעוץ מקצועי לבתי-הספר בתחומים כגון: אחזקה, בטיחות, עיצוב וחשמל. המנהל אחראי על מתן **שירותי המחשוב להנהלת אורט ולמוסדותיה**, ניהול מערכות המידע בנושאי תלמידים - מערכת **המנב"ס**, מערכת **הסמארט סקול**, סטודנטים במכללות-מערכת גלבע, משאבי אנוש, הנהלת חשבונות, רכש ותחזוקה, ספריות, ניהול **שתי חוות מחשבים ואינטרנט** הכוללות כ-130 שרתים, מערכות אחסון, גיבוי, סינון, הגנה ואבטחה, ציוד תקשורת, וכיוצא באלה.



חטיבת גיוס משאבים, קשרי קהילה ויחסי ציבור

החטיבה **פועלת לגיוס משאבים**, ליצירת שיתופי פעולה בין הרשת למגזר העסקי, **ולהעלאת המודעות הציבורית להישגי אורט בהובלת החינוך המדעי והטכנולוגי בישראל**. בין השאר עוסקת החטיבה בניהול קשרי תורמים וגיוס משאבים בישראל ובחו"ל, יצירת שיתופי פעולה בין בתי הספר לחברות בתעשייה ובמגזר העסקי. החטיבה מתאמת ויוזמת סיקור תקשורתי לפעילות הרשת, לרבות **טיפול במשברים תקשורתיים**.



ייעוץ משפטי

הייעוץ המשפטי באורט כולל: מתן ליווי מקצועי **שוטף וניסוח חוזים והסכמים** בנושאים כגון התקשרות עם נותני שירותים, תחזוקה, שיתופי פעולה בין-ארגוניים, סיוע במתן מענה לפניית ציבור ולפניות הורים, **טיפול בתביעות ובצווים שיפוטיים** הנוגעים לבתי הספר ולמוסדות הרשת.