

מהנעשה אצלנו בגליליון

ספטמבר 2020

גליליון
שותפות אזורית
לחינוך מדעי טכנולוגי



"ליפה ולונה תרפה
הלנה אלה מתחילה
כה פיוק..."



"כל שנה ושנה מוריק הדשא
ועולה החמה ויורד המטר
כל שנה ושנה אדמה מתחדשת
מלבין החצב ומזהיב ההדר
כל שנה נולדים אנשים לרוב
לדמעות ולצחוק, לאחוחה ושינאה
יש מישהו הרוצה רק טוב
גם השנה..."

לאה גולדברג

מתן מענה מקוון במדעים בעידן הקורונה

עם פרוץ הקורונה בחודש מרץ, צוות גליליון התגייס להכין פעילות מדעית מתוקשבת להורים וילדים בתקופת הסגר: "זמן גליליון". לאתר גליליון הועלו מדי יום פעילויות מדעיות המאפשרות ביצוע ניסויים "עם מה שיש בבית" תוך הסבר התופעות המדעיות.

קידום החינוך המדעי טכנולוגי באשכול

לקראת שנת הלימודים תשפ"א הוצאנו עלון מידע עם תכניות גליליון שניתן להפעיל במסגרות החינוך הן במתכונת מתוקשבת, הן בהיברידיית והן בפעילות פנים אל פנים בבתי הספר ובמרכזים האקדמיים לנוער.

תקופת הקורונה מחייבת אותנו להתאים את ההוראה לצרכים השונים של מסגרות החינוך ובהתאמה לכללי "התו הסגול". התכניות המוצעות יסייעו לבתי הספר להתאים את ההוראה למתקשבת והיברידיית באמצעות מגוון תכניות התומכות את תכנית הלימודים ותכניות העשרה לתלמידים הלומדים בקפסולות ו/או לומדים בבית.



תוכניות גליליון במידה מקוונת והיברידיית

תוכניות גליליון במידה מקוונת והיברידיית

תוכניות גליליון במידה מקוונת והיברידיית

תוכנית גליליון במידה מקוונת והיברידיית	תוכנית גליליון במידה מקוונת והיברידיית	תוכנית גליליון במידה מקוונת והיברידיית
תוכנית גליליון במידה מקוונת והיברידיית	תוכנית גליליון במידה מקוונת והיברידיית	תוכנית גליליון במידה מקוונת והיברידיית
תוכנית גליליון במידה מקוונת והיברידיית	תוכנית גליליון במידה מקוונת והיברידיית	תוכנית גליליון במידה מקוונת והיברידיית

שותפות בקידום מצויינות עירונית בצפת

בשנת הלימודים תשפ"א יהיה המרכז האקדמי לנוער אחד מעמודי התווך של התכנית העירונית למצויינות בהובלתו של מר חיים זינגר, מנהל המצויינות העירונית. המרכז האקדמי לנוער יפעיל תכניות במדעים וברובוטיקה במסגרת תכנית ניצנים לגיל הרך (גנים, כיתות א-ב) וכמובן ימשיך להפעיל לתכניות במדעים לתלמידי הספר במסגרת פעילות במעבדות האקדמיות במכללה.

צפית לוקץ, מנהלת המרכז האקדמי לנוער במכללה "אין לי ספק שפעילות גליליון בצפת תסייע למאמץ הרשות לקדם את המצויינות בעיר, תאפשר לתלמידים למצות את יכולתם ולראות בעולם המדעים מנוף לצמיחה האישית שלהם".



שיח מורים בהובלת המרכז האקדמי לנוער במכללה האקדמית כנרת



עם תחילת הסגר בתחילת הקורונה קיים המרכז האקדמי לנוער בשותפות מרכז כנרת לחדשנות, שיח מורים. דר' ניבה דולב הנחתה דיון על תפקיד המורה והמחנך בעידן הקורונה ולמורים ניתנה הזדמנות להשמיע חששות ולשתף בהצלחות בהוראה בעידן המתקשב.

פעילות קיץ של המרכז האקדמי לנוער במכללה האקדמית צפת

במהלך הקיץ, במסגרת בית הספר של החופש הגדול, ילדי 43 גני הילדים בעיר למדו על תופעת המגנטיות. גם במרכז הקליטה צה"ל התקיימה פעילות מדעית חווייתית עם תלמידי המרכז בכיתות א'-ט'.



פותחים שנה במרכז האקדמי לנוער ע"ש סידני וורן במכללה האקדמית תל חי

בשבוע השני לשנת הלימודים תשפ"א, התארחו בגליליום - המרכז האקדמי לנוער על שם סידני וורן במכללה האקדמית תל חי תלמידות במגמת ביולוגיה מאולפנית לבנות טבריה. במסגרת לימודיהן התלמידות ביצעו מחקרים לבגרות העוסקים במיקרוביולוגיה ובוטניקה.

16 ניסויים התרחשו בו זמנית תחת הליווי הצמוד של המרכז האקדמי לנוער במכללה האקדמית תל חי בהובלתו של מארק לומקין. הניסויים הצליחו והבנות תכתבנה עליהם עבודה לבגרות ובחינה.



צוות חדש במרכז האקדמי לנוער בצפת

לקראת סוף השנה השתנה הרכב צוות עובדי המרכז האקדמי לנוער במכללה האקדמית צפת:
צפית לוקץ - מנהלת המרכז האקדמי לנוער
נעם זומרפלד - רכזת התכניות
נדון טריף - לבורנטית במעבדות

<https://www.facebook.com/Galilium>

<https://galilium.eastgalil.org.il>

