

NO.4



ברוכה הבאה שנת 2020.

זמן מצויין להביט לאחור ולשתף בעשייה
הברוכה של 2019. מזמינים אתכם
להצטרף אלינו לעשייה הייחודית שלנו....

מה חדש אצלנו?



חוגגים 4 שנים

05 | מייקרספייס
פתוח

04 | גן גורו ואנחנו

03 | ספידי
האקתון

02 | חנוכה

01 | אנרגיות
מתחדשות

10 | הכשרת
אנשי חינוך

09 | אקדמיית
גבעסול

08 | מנהיגות
וטכנולוגיה

07 | המקפצה

06 | קדם עתידים

15 | עיצוב
מרחבים

14 | גבעסול
שוק איכרים

13 | עבודת נוער
בקיץ

12 | אלופי
הארדואינו

11 | פורים יוצא
מן הכלל

09

אקדמיית גבעסול

שנה רביעית לקיום האקדמיה של גבעסול, 5 ימי למידה בהם משתתפים אנשים ממפעלי גבעסול וממפעלי אחרים מקרוב ומרחוק. כל משתתף בוחר 3 קורסים מקצועיים מתוך מבחר קורסים מגוון.

אקדמיית גבעסול 2019

אקדמיה מספר 4 יוצאת לדרך!

נבגשים בספטמבר 2019 - קורסים, הרצאות ומפגשים באווירה מיוחדת.

02.09 | 09.09 | 16.09 | 23.09 | 07.10

יום הלימודים מתאם ליום העבודה - מתחילים בארוחה וממשיכים לכיתה

ארוחת צהריים	12:15
שיעור 1	13:00-14:30
הפסקת קפה	14:30-14:45
שיעור 2	14:45-16:15
הפסקת קפה	16:15-16:30
שיעור 3	16:30-18:00

10

הכשרת אנשי חינוך ליצירת עזרים פדגוגיים

השתלמות מורים חדשה בה נהנים המשתתפים מזמן משותף אחת לחודש, בליווי מקצועי, בו מתכננים ויוצרים עזרים פדגוגיים לשיעורים שלהם בבתי הספר. העזרים מיוצרים בעזרת הכלים הטכנולוגיים שבעידן. תוצרים בקרוב, ההנאה כבר כאן.



07

המקפצה

שנה רביעית של תוכנית המקפצה. כ-60 תלמידים מכיתות ט' ו-י' מבתי הספר גאון הירדן ושק"ד דרכא, צוות המקפצה משלב את הקב"סיות, מחלקת ילדים ונוער, להבה ועוד. בכל יום ג' מגיעים התלמידים לעידן טכנולוגי לחצי יום ועוברים 2 קורסים מקצועיים ומפגשים משותפים, כל 9 שבועות מחליפים קורסים. הגיוון, הצוות המלווה והאווירה הופכים את היום ליום מלא חדות עשייה.

08

קורס מנהיגות וטכנולוגיה

בשנת הלימודים הקודמת קיימנו בעידן קורס מנהיגות וטכנולוגיה לתלמידי גאון הירדן ושק"ד דרכא, במהלך הקורס הילדים התנסו בעבודה עם הכלים הטכנולוגיים השונים ולמדו כיצד להדריך על הכלים.



קורס מנהיגות

בונים את דור העתיד של צוות עידן טכנולוגי

מיועד תלמידים מכיתות ט-י | ימי חמישי 12:00-14:00
 מדריכה נטע שורוק | משר הקורס ????? | מחילת הקורס ?????

מטרתה היא ספק לכיכוב עצמי פוממי, ליכולת לבטא שריונות ויכולת לקבל על כך חיוכים מהסביבה וגם מאצעי לחץ חזק מוחלף ברובי טיפוי ולהגור אחרים. Making איך דור קצור ולהביא קצת מיהו את הכלים שגמלו ליישם בבית חיונית ובעונה. במרכז הקורס יושם השתתפותם לכלים הטכנולוגיים השונים בעידן טכנולוגי. יוזמו עובדה עם הכלים השונים רשמו יום כיצד להדריך ילדים בעבודה עם הכלים השונים, יוזמו עבודה, ממונים עוד... לחיכים קצו כלים להצגה אישית, לארגון ולנהיגות חברתית. בני הקורס ישלבו גרין סכולים בחקירה שונים ויישמו את הישגיהם הידע שרשמו בספרך הקורס. הקורס ייכלול גם שירים במסגרת קבוצת גבעסול.

לפרטים נוספים: עידן טכנולוגי | 04-4842220 | idntech@malnoot.co.il
 הרשמה במת"ם שנת הלימודים | 04-4842220 | malnoot@malnoot.co.il



05

מייקרוספייס פתוח

שיתוף פעולה נפלא של עידן טכנולוגי עם מרכז צעירים של עמק המעינות ממשיך לשנה נוספת. בימי שישי בבוקר הסדנה בעידן טכנולוגי פתוחה לקהילה לגילאי 18 ומעלה. כל משתתף יכול לרכוש כרטיסיה ל-5 או 10 מפגשים ולהגיע לעבוד בסדנה בליווי מקצועי על פרויקטים אישיים.



06

קדם עתידים

שנה נוספת לשיתוף הפעולה המתמשך עם הזנק לעתיד. השנה בחרו כל בתי הספר לעבור את קורס בניית הרחפנים הייחודי של עידן. הקורס משלב קצת תאוריה והרבה מאוד עבודה מעשית. החלק הנוסף הוא חיבור לעולם האמיתי באמצעות סוגיות חקלאיות מהאזור בו אנו חיים כמו הרחקת ציפורים מברכות הדגים. כל תלמידי הקורסים נוסעים לסיוור מקצועי במפעל בנטל ברמת הגולן ויקחו חלק בתחרות במהלכה יתמודדו עם אתגר חקלאי אמיתי באזורנו, יתכננו וייצרו פתרונות שיוכלשו על גבי הרחפנים. השנה הקבוצות המגיעות לעידן לקורס זה הן מבית שאן, עמק המעינות וטבריה. כ-180 תלמידים.



04

גן גורו ואנחנו

לאחר הספידי האקתון של השנה שעברה בנינו קורס משותף יחד עם צוות הגן גורו. במהלך הספידי האקתון הבנו כי צוות המטפלים בגן גורו עסוק בבניית אביזרי העשרה לבעלי החיים בתצוגות. על בסיס הצורך הזה נבנה קורס מקסים להורים וילדים במהלכו מגיעים למספר מפגשים לגן גורו, לומדים על בעלי החיים ומבינים את הצורך של המטפלים ובעלי החיים, נחשפים למושגים כמו טקסונומיה ובוחרים את בעל החיים לו ייתכנו וייצרו אמצעי העשרה, בשלב הזה, עוברים למספר מפגשים בעידן טכנולוגי, נחשפים לחומרים מתאימים ולכלי העבודה השונים, מתכננים ומייצרים אביזרי העשרה לבעל החיים הנבחר. לאחר שלב הייצור חוזרים לגן גורו להצבת אביזרי העשרה שנוצר בתצוגות בעלי החיים ולמעקב אחר התנהגות בעל החיים בתצוגה עם אביזר העשרה החדש. במהלך הקורס יכלו המשתתפים להגיע לגן גורו בין המפגשים ללא עלות נוספת.... בקרוב נצא עם סבב חדש.



מיועד הורים וילדים מכיתות ג-י | ימי שלישי 16:30-18:30
 מועד התחלה | 12/11/19 | משר הקורס 9 ממנשים
 מדריכים | מדרך מעידן טכנולוגי ומדרך מנן מרו
 מה קורה ששואלנו? מועד טכנולוגי...
 בקורס זה תחשדו לחיים ולרוב נכיר את בעלי החיים המיוחדים שבגן גורו, נחננו וניצור עבורם אביזרי העשרה לשיפור רוחת חיים, באמצעות הכלים שבעידן טכנולוגי.
 לפרטים נוספים: עידן טכנולוגי | 04-4842220 | idntech@malnoot.co.il
 הרשמה בארז מת"ם שנת הלימודים | 04-4842220 | malnoot@malnoot.org.il



Speedy האקתון תעשייה וטכנולוגיה בפגשים

יום שני 25/11/19

ביעידן טכנולוגי -

11:00 קפה ועוגה + סיור בעידן
 12:00 ארוחת צהריים
 13:30 Speedy האקתון - מתחילים!!!
 21:00 מסיימים

הרשמה היכנסו כאן

מיועד לאנשי תעשייה מעצבים תעשייתם, אנשי חינוך, תלמידי תיכון ומתעניינים בתחום

03

ספידי האקתון

כחלק משבוע ה-Fablearn Israel, בו אנו לוקחים חלק זו השנה השלישית, קיימנו השנה שוב ספידי האקתון, הפעם כזה שמבטא את הייחודיות של עידן טכנולוגי: חיבור בין חינוך, טכנולוגיה ותעשייה במרחב אחד. במהלך 9 שעות ישבו 7 צוותים רב מקצועיים הכוללים אנשי תעשייה של גבעסול, אנשי חינוך מהעמק ומהארץ ואנשי עיצוב, סביב מוצרים אמיתיים שפותחו ומיוצרים על ידי גבעסול, המטרה היתה להפוך את המוצרים למייצגים חוויתיים אינטראקטיביים המבוססים על מוצר אמיתי ויוכלו להיות חלק מהמרחב הציבורי בעידן ובמרחבים אחרים בעמק.

01

אנרגיות מתחדשות

בימים אלו מסתיים קורס נוסף, זו שנה שלישית של שותפות עם בית הספר שק"ד דרכא וחוות הרוח בגלבע שמוכיל לקורס המהווה מרכיב בלימודי המדעים של כל תלמידי כיתות ז'. במהלך הקורס מבקרים התלמידים בחוות הרוח ומגיעים לסדרת מפגשים בעידן טכנולוגי בהם בונים מודל של דינמו הפועל על בסיס של רוח ואלקטרומגנט, חווית למידה מעשית ומחברת לחיים האמיתיים.

02

חנוכה שמח ומואר

חופשת חנוכה היתה עמוסה בפעילות. ימי שיא לילדי עין חרוד איחוד ומעלה גלבע, 3 מיני קורסים מוצלחים ויום למידה מרוכז לקורסי הרחפנים של תלמידי אורט כללי מבית שאן במהלכו סיימו המשתתפים את בניית הרחפנים.



15

עיצוב מרחבים

במהלך הקיץ קיימנו שבוע ייחודי לאנשי חינוך. במהלך השבוע הוזמנו אנשי מסגרות החינוך בעמק המעיינות לעידן טכנולוגי. לרשות אנשי החינוך עמדו צוות עידן טכנולוגי וצוות מנחים מטעם תוכנית ניצנים – זהות יהודית ישראלית של המועצה. בליווי צמוד תוכנו, עוצבו ויוצרו עזרים לעיצוב המרחבים החינוכיים השונים. את התוצאות מדהימות אותן ניתן לראות במסגרות החינוך השונות ובעיניהם של הילדים שנהנים בכל יום מנראות החללים המעוצבים.



13

עבודת נוער בקיץ

התלמידים שהשתתפו במהלך השנה בקורס המנהיגות הוזמנו להפוך בקיץ לחלק מהצוות של עידן טכנולוגי ולהגיע לקורסים השונים בקיץ כעוזרי מדריך.

14

גבעסול – מסיבת סוף שנה בסגנון "שוק איכרים"

בהפוגה שבין גשמי דצמבר חגגו עובדי ועובדות חברת גבעסול את השנה החולפת – דוכני אוכל, מוזיקה חיה, סרטונים ומצגות סיכום השנה ולבסוף הרצאת השראה של צמרת פירסט "כשחזון פוגש מציאות".



11

פורים יוצא מן הכלל

בחודש פברואר ציינו ברחבי המועצה בהובלת המתנ"ס את נושא המודעות לאנשים עם צרכים מיוחדים. בעידן טכנולוגי קיימנו סדנה ליצירת תחפושות לילדים עם מגבלה פיזית, אחת לשבוע במשך כ-5 מפגשים נפגשו בעידן צוותים של מבוגרים ונוער ויצרו 4 תחפושות לילדים מהאזור. המפגש הבינאישי והחיבור לילדים ולמשפחות היה מרגש וייחודי. ובסוף יצאו תחפושות מדהימות, שמבוססות על שימוש בכלים טכנולוגיים, מותאמות למגבלה פיזית ובעיקר מותאמות לחלומות של ילדים שרצו תחפושת לפורים. ביום המעשים הטובים, קיימנו סדנה חוויתית לאמהות של הילדים. בקרוב פברואר 2020 חוזר ואיתו סדנה חדשה לקראת פורים הקרוב...

12

אלופי הארדואינו

נבחרת של 4 תלמידים משק"ד דרכא, שני בנים ושתי בנות, מגיעים כבר שנה שלמה לעידן טכנולוגי ונפגשים עם אלי נחומזון. אלי גמלאי של אלאופ שבחר בפנסיה שלו להתנדב בעידן טכנולוגי ולהעביר את הידע העצום שלו לדור הצעיר... במפגשים מתנסים התלמידים בעבודה עם בקר הארדואינו בונים מודלים ייחודיים המשלבים אלקטרוניקה וחיתוך לייזר. הקבוצה זכתה לשם אלופי הארדואינו כי הם הפכו בזמן קצר לאלופים של ממש.

'עידן טכנולוגי' – מרכז לפיתוח טכנולוגי, חדשנות חינוכית-קהילתית ותעסוקה. המרכז כולל: מעבדות מתקדמות, משרדים, אודיטוריום, אולם ייצור ומלאכה, מרכז עיבוד שבבי ואולם הרכבות המוקף כיתות לימוד ומעבדות ייעודיות לצרכי החינוך הטכנולוגי ומרכז הפיתוח. במרכז ניתן להנות מקורסים לכל הגילאים בנושאי טכנולוגיה ויזמות, מעבדות לפיתוח טכנולוגי תעשייתי, ומפעל ייצור של חברת גבעסול. **נשמח שתשתפו אותנו ברעיונות, יוזמות והצעות שלכם...**