

19.25x27.48	1/4	36 עמוד	סטאר דרום	19/02/2016	52100651-0
בית חולים ברזיל - 80829					



מילן מועלים

# האנטומיה של ברזיל

18.62x26.14	2/4	37	עמוד	סטאר דרום	19/02/2016	52100653-2
בית חולים ברזיל - 80829						

**בזמן שבני גילם עסוקים  
בהעלאת עוד תמונה  
לפייסבוק, הם עוקבים  
מקרוב אחרי ניתוחים,  
וכשבני נוער אחרים חולמים  
על אופניים חשמליות, הם  
חולמים להתמחות  
בקרדילוגיה ובונים לעצמם  
וגם לנו, עתיד טוב יותר ●  
מגמת מערכות בריאות  
ורפואה בבית הספר "אורט  
אפרידר" סוחפת את  
התלמידים ומוכיחה שאם  
מכוונים גבוה - השמיים  
הם הגבול**



## תנאי קבלה גבוהים

בשנה שעברה הגיעה המנהלת הפדגוגית של בית הספר אריס אלס, לכנס של רשת אורט. בכנס היא פגשה את מנהלת חטיבת המדעים ברשת, שהציעה לה להכניס מגמה חדשה ומעניינת לתיכון באשקלון, מגמת מערכות בריאות ורפואה. אלס הנלהבת הסכימה לשמוע, וכבר באותו יום התחילה להגיע את גלגלי השיניים של הביורוקרטיה ופעלה מול תהלת הרשת והרשויות לאישור המגמה.

"זה ייחודי לבית הספר שלנו", סיפרה אלס בגאווה על הקמת המגמה. "הגשנו בקשה ובחרו אותנו ובסופו של דבר עמדנו בקריטריונים. אני יודעת שבמקביל אלינו פנו עוד בתי ספר ולשמחתי בחרו בנו".

המשימה הקשה יותר עבור הצוות התיכני באורט אפרידר, הייתה לשווק את המגמה החלשית לתלמידי כיתה ט' שכבר גיבשו החלטה כמעט סופית לגבי המגמה בה ירצו ללמוד בשנה שלאחר מכן.

"זה לא היה פשוט, תלמידים מאוד חששו ורצו ללכת על בטוח, יש לנו מגמות מעולות כמו הנדסת תוכנה והנדסת אלקטרוניקה. אנחנו מקווים שמשנה לשנה מספר התלמידים יגדל", הוסיפה אלס. 12 תלמידים ותלמידות שאהבו והתעניינו במגמה, התקבלו אליה, לא לפני שעמדו בתנאי הקבלה הגבוהים שדרשו הצטיינות וציונים שנושקים ל-100 בכל המקצועות.

**המנהלת הפדגוגית  
בבית הספר: "זה לא  
היה פשוט. תלמידים  
מאוד חששו ורצו  
ללכת על בטוח, יש לנו  
מגמות מעולות כמו  
הנדסת תוכנה והנדסת  
אלקטרוניקה. אנחנו  
מקווים שמשנה לשנה  
מספר התלמידים יגדל"**

בים מאיתנו עוקבים כבר שנים אחרי סדרה רפואית מרתקת, "האנטומיה של גריי" שגרמה לפחות לחלקנו לחלום על מה קורה לו היינו רופאים, אלא שלכמה תלמידים בבית הספר אורט אפ-רידר, שאגב מכורים לסדרה, החלום עשוי להתממש למציאות. מגמה חדשה ומרתקת סוחפת השנה את התיכון, מגמת "מערכות בריאות ורפואה". המגמה נחנכה בפתיחת שנת הלימודים הנוכחית ותנאי הקבלה אליה, כמעט מיותר לציין, קשים ומאתגרים. מטרת המגמה כפי שהוגדרה על ידי העוסקים במלאכה היא להכשיר את בוגריה לעסוק בתחומי בריאות ורפואה.

התמחות במערכות בריאות, כך מספרים בבית הספר, חושפת את התלמידים למקצועות הבריאות והרפואה בשיתוף עם מד"א, חיל הרפואה ובית החולים, במסגרת הלימודים נערכים סיורים בבית החולים "ברזיל" בעיר, שיערות ושיעורים עם רופאי בית החולים וגולת הכותרת, צפייה בתהליכים רפואיים שמכניסים את התלמידים בשעריו של עולם הרפואה הלכה למעשה.

השאיפה בהנהלת התיכון היא שבעתיד, עם סיום הלימודים ימשיכו הבוגרים במסלול עתודה אקדמית בתחומי הרפואה והסיעוד כאשר אחד הפרויקטים הוא פרויקט "צמרת" המיועד לתלמידים מצטיינים במערכות בריאות להמשיך מסלול רפואה בפקולטה לרפואה באוניברסיטת בן גוריון.

אבל עוד לפני שנגיע לציונים שאומרים לאפיין את תלמידי המגמה, כדאי לספר לכם כיצד הכל התחיל.

18.48x24.58	3/4	38	עמוד	טאָר דרום	19/02/2016	52100655-4
בית חולים ברזיל - 80829						



התלמידים במפגש עם ליצינית רפואית

כשלומודים מעשית זה ממחיש את הלימודים העיוניים. אליה סקיטל, חברו של גרבר לספסל הלימודים הוסיף: "תמיד התחברתי לרפואה. מאז שאני זוכר את עצמי תמיד עניין אותי גיטויים, בני אדם, עזרה לזולת ומד"א. כששמעתי שיש להיות שתופח מגמה כזאת אצלנו אני זוכר שמיד גדלקתי וקיוויתי שזה יקרה. בהתחלה זה היה בגדר דיבורים ולא היה בטוח שהמגמה תיפתח ובסופו של דבר כשזה יצא לפועל הייתי מאושר ברמות מטורפות."

סקיטל עסיק רק במגמה, אלא גם בהיותו סגן יו"ד מועצת הנוער באשקלון, יו"ד ועדת אתיקה וכושפת במועצת הנוער הארצית.

איך כל התחומים משתלבים לך עם חיי החברה?  
 "למדתי איך לכוון את הזמנים שלי בצורה טובה, הלימודים קשים וזה דורש מאיתנו המון. אין לי את כל הזמן שבעולם והודדתי מעצמי לא מעט, אבל זה לא פוגע בחיים האישיים. זה שווה הכל כי המגמה נותנת כלים גם אם לא בהכרח נשתמש בהם בעתיד."

ובאיזה תחום תרצה להתמחות אם וכאשר תגשים את חלומך?  
 "הייתי רוצה להיות רופא ולהתמחות בקרדיולוגיה."

איך מקבלים את המגמה החברים בבית הספר ומה אומרים בבית?  
 "לפעמים יש את התגובות הרגילות של התנונים אבל זה ממש בגדר צחוק. אנתנו מקבלים המון תמיכה מהשכבה, המון התעניינות סביב המגמה. אומרים לנו שזה מגניב ומבקשים שנספר להם על הלימודים. בבית, ההורים שלי מאוד תומכים בי. הם יודעים שזאת השאיפה שלי כך שהם שמוחו בשבילי מאוד. זה מקצוע שמאוד משך אותי, יש לנו משפחה גדולה במד"א."

"התלמידים במגמה לומדים 10 יחידות במערכות בריאות ורפואה, 5 יחידות אנגלית, 5 יחידות מתמטיקה, 5 יחידות מקצוע מדעי, כמעט כל התלמידים במגמה קיבלו תעודות הצטיינות במחצית", סיפרה אלס על הלימודים הנמרצים של תלמידיה הנובחורים.

כששאלנו את תלמידי המגמה מה הוביל אותם לבחור בה, התשובות היו כמעט זהות. כמעט כל מי שנמצא במגמה חולם להיות רופא בעתיד, ולבריהם, המגמה פתחה להם את הדרך להשגת המטרה.

יגאל גרבר, בן 15, תלמיד המגמה סיפר ל"טאָר": "בחרתי במגמה הזו כי זה תחום שמאוד מעניין אותי ואני רוצה להמשיך בעתיד ללימודי רפואה, כך שהמגמה פורשת לי הרבה דלתות. יש במגמה תכנים שמאוד מעניינים אותי כמו הלב ומערכות הדם ובית הספר בעצם מספק לנו את כל מה שצריך ללימודים ברמה גבוהה. החומר מעניין מאוד ומושך". עם זאת מודה גרבר, המגמה דורשת לימודים והשקעה אינטנסיבית: "התכנים מאוד מעניינים אם כי אין ספק שבהתחלה זה קצת מסובך וצריך ממש להשקיע, אבל אנתנו מקבלים את ההסברים ברמה הכי גבוהה ורואים דברים פיזית."



**מנהל בית החולים: "אני מתכוון להביא לתלמידים קצין רפואה ראשי שיספר להם על הרפואה בצבא. לנסות לגדל פרחי רפואה באשקלון כחלק ממשימה לאומית, לטפח את הנוער ולגרום לו להרגיש את האהבה למקצוע. דיברתי עם התלמידים למעלה משעה על המקצוע, האתיקה והקושי ואמרתי להם שאם הייתי בגילם הייתי בוחר שוב במקצוע, לא הייתי בוחר במשהו אחר. אפגש איתם שוב."**

## ניתוח לב לתרנגול הודו

ולא רק תלמידי המגמה וחבריהם לשכבה התרגשו מהקמתה, אלא גם מנהל בית החולים ברזיל, ד"ר חד לוי, שנפגש עם האחראיות על המגמה אילנה זקוק ואיריס אלס, והתלהב מאוד מהרעיון. לוי סיפר

18.44x24.06	4/4	39	עמוד	סטאר דרום	19/02/2016	52100659-8
בית חולים ברזיל - 80829						



בכניסה להדרי הגית

סידורים ולימודים, יהיה לנו סיור בכל מיני מחלקות בזכות שיתוף הפעולה ובית החולים יתרום לנו גם ציוד לבית הספר כמו מכשיר א.ק.ג כדי שהתלמידים יוכלו להתנסות".

לוי ביקש להעביר מסר לאותם תלמידים שחנכו את המגמה ולאותם תלמידים שירצו להיכנס למגמה בשנים הבאות: "המסר הוא קודם כל לא להידרע ממשמיות כאלה שהם קשות. גם פה באשקלון אנתנו יכולים לגדל פרחים כמשימה לאומית, לטפח את הנוער ולתת לו את האפשרות להתמודד גם במקצועות כאלה. בית החולים ברדלי רואה עצמו מעורב כחלק מטיפוח הקהילה".

הדרך לשיווק המגמה ולהגדלת כמות התלמידים בשנה הבאה עוד ארוכה במיוחד, מאחר ומדובר במגמה חדשה שדורשת תנאי קבלה שלא כל אחד יכול לעמוד בהם. עם זאת ובמקביל ללימודים, עסוקים תלמידי המגמה בשיווק מול תלמידי כיתה ט' ועורכים פעילויות שיחשפו את יתר התלמידים ללימודים המרתקים העשויים בסופו של יום להשפיע על עולם הרפואה בישראל.

לתגובות נכנס לאתר: [www.star-darom.co.il](http://www.star-darom.co.il)

אנשי רפואה. זה חשוב, זה פרויקט עירוני, לאומי וצינוני ואני מאוד אוהב אותו". סיכם לוי.

לוי הגלהב לא מתכוון לעצור בכל הנוגע לתרומה לתנופת המגמה ומספר על כוונותיו: "אני מתכוון להביא לתלמידים קצין רפואה ראשי שיספר להם על הרפואה בצבא. לגסות לגדל פרחי רפואה באשקלון כחלק ממשמיה לאומית, לטפח את הנוער ולגרום לו להרגיש את האהבה למקצוע. דיברתי עם התלמידים למעלה משעה על המקצוע, האתיקה והקושי ואמרתי להם שאם הייתי בגילם הייתי בוחר שוב במקצוע, לא הייתי בוחר במשהו אחר. אפגש איתם שוב".

כאמור, במסגרת המגמה, הלימודים יהיו עיתים בצורה אינטנסיבית אך לא רק. התלמידים במגמה קיבלו שיעורים מעשיים ככד מהשנה שראי למעשה השנה הראשונה שלהם. כשהם בכיתה י' בלבד, חוו התלמידים צפייה בצנתור שהתבצע בחולה, לימודים על הכנסת עירוי, ניתוח לב שבוצע על תרנגול הודו, וסידורים מקצועיים במחלקות השונות כמו גם במעבדות הדם של בית החולים. בנוסף, התלמידים כולם יתנדבו למד"א.

אליס, מלאת הערכה למנהל בית החולים, התגאתה בשיתוף הפעולה עם חזי לוי וצייגה: "זה לא מובן מאליו. מנהל בית החולים הקצה לנו רופאים שיעבירו

ל"סטאר": "הפרויקט הזה מרגש אותי מכמה טעמים. הילדים האלה באמת מתעניינים בתחום הרפואה ואני חושב שזאת חובה לאומית מעבר לרגיש האישי שלי, יש כאן הזדמנות לפתח ילדים למקצועות רפואה שמאוד חסרים בארץ. אולי לפתח עתודאים דווקא מהרפואיה למקצועות סיעוד, רפואה וביז טכנולוגיה, זו תהיה גאווה לעיר".

"מבית הספר באו לפה לספר על העניין, מאז שאני בבית החולים, טבעתי על דגלנו את הקשר עם הקהילה. אנתנו ממש כתוכנית עבודה מוכנים לחנוך את הילדים. באה המורה מאורט ונורא התרגשתי כשהיא סיפרה לי על המסלול. דיברתי על זה כבר לפני שנתיים שצריך מסלול של פרחי רפואה. מיד אמרתי ביננו, אני איתכם". סיפר לוי.

בבית הספר החמיאו להנהלת בית החולים וסיפרו בשמחה שהנהלת בית החולים בראשותו של לוי, הסכימה מיד להיענות בחיוב לשיתוף הפעולה, ומאו לוי עצמו מלווה את הפרויקט בשמחה, משוחח עם התלמידים ומעורב באופן אישי ומלא בעשיה בתוכנית הלימודים.

"אני מוכן לאמץ את המגמה, נתתי להם ציוד, נתתי להם רופאים שיתנו אותם ואני שמח להיות חלק מהמגמה הנהדרת הזאת שאולי בסופו של דבר תפתח



בשיחה עם מנהל בית החולים ד"ר חזי לוי