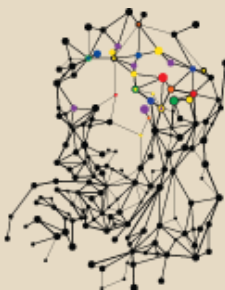


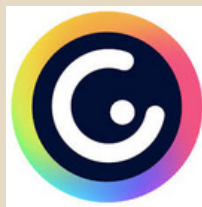
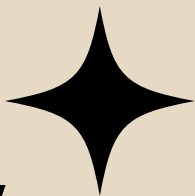
תורת המשחקים

שרון מרלין

במהלך השנה נצא למסע מרתק להכרת "תורת המשחקים". נתחיל עם היכרות קצרה עם פרופסור ישראל אומן, חתן פרס נובל בנושא "תורת המשחקים" ונבין מה המשמעות הרחבה של המושג "משחק". נלמד מושגים מרתקים כמו דילמה חברתית, עיקר וטפל, אסטרטגיה וטקטיקה. נכיר משחקים חדשים וגם ישנים ונבנה יחד משחקים משלנו. נלמד איך לתכנן, איך להציג מטרה ברורה, ואיך להגיע אליה. נחקור ונלמד כתיבת הוראות בצורה ברורה. וגם ננסה להבין למה כל כך חשוב לא לוותר על המשחק בחיים.

נעבוד על חשיבה במסדר גבוה, ננסה להבין האם ומתי המזל שולט במשחק (ובחיים) ומה ניתן לעשות בעניין, (סטטיסטיקה והסתברות) וגם נשים דגש מיוחד על מיומנויות חברתיות ומיומנויות המאה ה-21 דרך משחק. יהיה מרתק ומלמד!

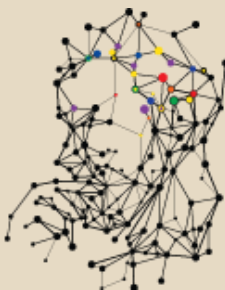




סודות חדרי הבריחה

ענת אמסטרדמר

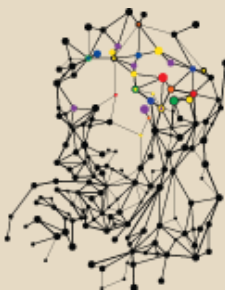
"עלינו לשחק כל חיינו ואם נזכור להיות כמו ילדים נוכל להמשיך ולהיות יצירתיים לכל אורך ימינו" (דונלד ויניקוט)
מזמינה אתכם להצטרף לעולם שכולו חוויה.
במסע שלנו נחקור וניצור חדרי בריחה מרתקים באמצעות הכלי הטכנולוגי Genially. נטייל במשעולי ההשראה, היצירתיות והדמיון. נלמד להבחין בין שאלה לחידה, ניצור סיפורי עלילה מותחים, נכין מנגנוני פריצה לקודים סודיים ביותר. נחשף לאסטרטגיות חיפוש ונתנסה בחקר רשת כמו בלשים אמיתיים. נחזק מיומנות של למידה עצמאית במקביל ללמידת עמיתים. נמלא את המפגשים שלנו בסקרנות ואדרנלין.





עיצוב מוצר יעל סגל חרמוני

הקורס מזמין את תלמידי כיתה ד' למסע בעקבות תולדות האמנות והתקשורת החזותית, מציורי המערות הקדומים ועד לגרפיטי ואמנות הרחוב של ימינו. לאורך הדרך פוגשים התלמידים טכניקות, חומרים וזרמים מגוונים: ממיקרוגרפיה יהודית ופוינטיליזם ועד קולאז', פסיפס ופיקסל־ארט. דרך התנסות, חקר ויצירה הם מגלים כיצד חומרים, דימויים וטכניקות מספרים את סיפורן של תרבויות, אמונות, טכנולוגיות וחיי יום־יום לאורך הדורות. זהו מסע שבו כל תחנה פותחת צוהר לתקופה, לרעיון או לדרך חדשה להבין את העולם.

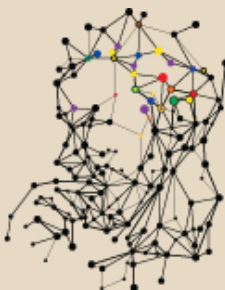




מסביב לעולם בתלת מימד

עדי דסקלוביץ'

תרבויות, מאכלים, שפות ומה שביניהם.
נצא לסיור חובק יבשות ומדינות מבלי לצאת אפילו מהכיתה.
מסע בין תרבויות דרך אוכל, שפה, מנהגים, גיאוגרפיה
והיסטוריה. במהלך הקורס נחקור את הקשר בין תרבות לסביבה,
נכיר מושגים בשפות שונות, נלמד על חגים ומסורות ייחודיות
ונגלה איך כל אלה משקפים את הזהות והערכים של עמים שונים.
פיתוח חשיבה ביקורתית, סקרנות בין-תרבותית, אמפתיה וכישורי
חקר ותקשורת. בנוסף, נשלב טכנולוגיה מתקדמת וניצור דגמים
תלת-ממדיים בהשראת מבנים, סמלים וחפצים מתרבויות שונות
אותם נדפיס במדפסת תלת מימד כחלק מתהליך למידה יצירתי
ורב-תחומי.





העולם הוא במה

אופירה מור

השנה נהפוך את הכיתה לבמה של יצירה, למידה וביטוי עצמי.
בשבילי, תיאטרון הוא הדרך הכי כיפית לפתח מנהיגות, לחשוב
מחוץ לקופסה ולהבין אחד את השני קצת יותר טוב.

מה מחכה לנו השנה?

אמנות האלתור (אימפרוביזציה): מפתחים חשיבה מהירה,
גמישות ופתרון בעיות בזמן אמת.

נכנסים לנעליים של הדמויות: מנתחים טקסטים, מפתחים
אמפתיה ומבינים מה מניע אנשים.

עמידה מול קהל: מקבלים ביטחון עצמי, לומדים להשתמש נכון
בקול ובשפת הגוף – כלים שיעזרו לכם בכל מקום בחיים.
עבודת צוות: לומדים להקשיב, להוביל, לפרגן וליצור יחד.
המסך עולה, האורות נדלקים, ואנחנו כבר לא יכולים לחכות!
מחכה לכם!





מבוכים ודרקונים

אורי בצאם

בקורס זה נתעמק בתהליך מורכב של יצירת דמות וסביבתה. נלמד רבות על ההתנהלות והחיים בעת העתיקה, נשוחח על גזעים ומקצועות ריאליים ודמיוניים למשחק (הדמיוני), נרחיב רבות על היתרונות והחסרונות של כל אפשרות בחירה. נעמיק בעושר האפשרויות, שיוגבר בבחירה העצמית של תכונות הדמות על ידי התלמיד, על ידי חלוקה נבונה של ששת תכונותיה: כוח, כושר, זריזות, תבונה, חכמה וכריזמה.

נושאים נוספים וקריטריונים שנקבע לדמויות:

נטייה - בין סדר לתוהו, טוב לרוע. שריונות- סוגי איכויות, מחירים, יעילות ומחסרים. מגנים - סוגים והתאמות לפי מקצוע. פנתיאון אלים - על פי עולם, בין מיתולוגיה יוונית ובין עולמות שונים. ציוד - מה לקחת להרפתקאות, החל מאוהל יעיל, חבלים, עששיות, מזון מסעות ועוד. כלכלה - סוגי מטבעות ויחסים מתמטיים ביניהם. שפות - תקשורת מילולית.

לאחר שהדמות תהיה מוכנה נצא לתחילת המסע!

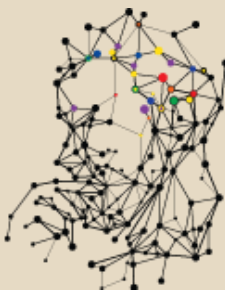
נחפש משימה ראויה לקבוצתנו ונצא לדרך כחבורת הרפתקנים.

נפעיל את הדמויות, נפגוש אנשים שונים,

רמת הקושי של המשימות, החידות ואתגרי המשנה שבדרך תלויה

בחברי הקבוצה.

יהיה מרתק!

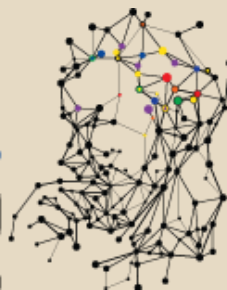




קורס רובוטיקה והנדסה (LEGO WeDo 2.0)

נבו שרעבי

הקורס מציע סביבת למידה חדשנית שרוותמת את הסקרנות הטבעית של התלמידים ומתרגמת אותה לחקר מדעי מעשי, תוך שילוב עקרונות מעולמות ה-STEM (מדעים, טכנולוגיה, הנדסה ומתמטיקה). המסגרת מותאמת במיוחד לקצב הלמידה המהיר ולצורך בגירוי אינטלקטואלי עמוק המאפיינת את אוכלוסיית המוחננים והמצטיינים.



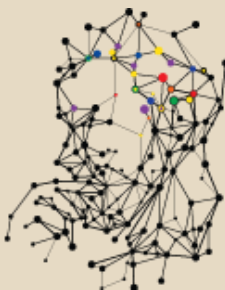


תבונה כלכלית

אביחי גוטליב

מה ההבדל בין כלכלה לחינוך פיננסי?

יחד נצעד להבנה מעמיקה של מהו כסף ומה תפקידו בחיינו הקורס פותח צוהר לעולם הכלכלי, עוסק בכישורי חיים ומטמיע אוריינות פיננסית. במהלכו נבחן את משמעות הכסף ושימושו בחיינו האישיים. התוכנית עוסקת בהעצמה אישית והתמודדות עם אתגרים כלכליים, בדגש על למידה חברתית רגשית. באמצעות משחקים פיננסיים מקוריים, הפעלות, שעשועונים ושיתוף פעולה. נפתח חשיבה ביקורתית, כישורי יזמות ומנהיגות. נגדיר מושגי יסוד בתחום – מהו כסף, עו"ש, ריבית, הלוואה, חוב טוב וחוב רע, קביעת סדרי עדיפויות, צרכנות נבונה ועוד. נפתח ונאמן את היכולות הכלכליות ונעודד חשיבה עצמאית, ולקיחת אחריות פיננסית.





מועדון התעלומות של הוגוורטס ליאור הלפרין

מיתולוגיות, מעשיות, פולקלור, מנהגים עתיקים, צמחים ייחודיים, בלשנות ועוד מקורות עליהם התבססה רולינג כאשר חיברה את סדרת הספרים הידועה. בקורס התלמידים והתלמידות מוצאים את עצמם בעולמו הקסום של הארי פוטר ויכולים לפעול בתוכו בחופשיות כדמויות מבית הספר המפורסם בעולם ביותר בעולם הספרות, ותוך כדי כך ילמדו, יחקרו, יתנסו ויבינו את מקורות ושורשי היצירה. אל דאגה, הם עדיין ימצאו זמן להטיל לחשים וגם יתקלו באתגרים, יפתרו חידות, יאספו משאבים, ירכבו על מטאטא ויפתרו תעלומות. מה כבר יכול להשתבש?

