

בס"ד, כ"ו חשוון תשפ"ב
01 נובמבר 2021

מחמד"ים יקרים
שלום וברכה ,

לאחרונה התמנתי לתפקיד מדריכה ארצית במדע וטכנולוגיה חמ"ד יסודי .
מזה שנים הוראתי ורכזתי את תחום מדע וטכנולוגיה בבתי חינוך בחמ"ד. וכמו כן עסקתי מספר שנים בהדרכה ארצית .
מדע וטכנולוגיה הינו חלק ממצאות היום יומית שלנו וחיוני לקיומנו .
הרמבם רואה כחובה דתית ללמוד את הקב"ה דרך התבוננות בטבע ובתהליכים המתרחשים בו ובדרך זו להגיע לאהבה ויראה .
לאור חזון החמ"ד ובהלימה לתחום ולתוכנית מדע וטכנולוגיה ב"ה נפתח לצוותי החינוך מערכת של תוכניות ופעולות להצמיחה ולקידום מדע הלכה וטכנולוגיה.
להלן חלק מהמיזמים המתוכננים :

1. **מדע תורתך** - מפגש חודשי מקוון ליצירת קהילת מורי מדעים חמד יסודי, מפגש מעשיר בידע, פעילויות וכלים מקצועיים ליישום ולהובלת שיעורי המדעים . מפגשים אלו נפגש עם מרצים מעוררי השראה, יתקיימו שיח של מורים וניתן במה למורים להצגת פרויקטים בית ספריים בתחום מדע וטכנולוגיה ומעולם התורני מדעי .

מפגש ראשון :ו' בכסלו תשע"ב בן השעות: 20:00-21:30 נושא: נרות חנוכה לאור נרות שבת + סדנת מיצוי שמן . פרטים בכרזה המצורפת

2. **מבצע חנוכיית אור לאקלים** בתי ספר יצאו למבצע חנוכיות. המבצע יעסוק בחנוכייה הקשורה למשבר האקלים איכות סביבה ויהדות. התלמידים יבנו חנוכיות מחומרים בשימוש חוזר יוסיפו קטע מתוך המקורות היהודים הקשורים יסברו כיצד החנוכייה קשורה למשבר האקלים . החנוכיות המנצחות ב"ה יצגו בכנס מנהגי חינוך . התלמידים הזוכים יזכו בפרסים :חדר בריחה בנושא חנוכה, ספר השיאים של התנ"ך ועוד, **פרטים בכרזה המצורפת**.
הגשת החנוכיות עד כ"א בכסלו תשע"ב 25.11.21

3. חקר מדעי בשבוע החמד בשילוב עם תחומי דעת נוספים -לקראת יום זה ניתן כלים להובלת חקר מדעי וחקר טכנולוגי מתוך ההתנסויות התבוננות ופתוח סקרנות אצל התלמידים .

4. עלון מדע ופרשה -שילוב של תוכן, ניסויים טכנולוגיה בתוך פרשות השבוע .

5. נקיים תחרות צילום בנושא פרחי הבר בשנת שמיטה מתוך המקורות .

6. אקדמיה ברשת -שידורים הקשורים במדע וטכנולוגיה הקשורים ליהדות

7. כנסים מדע וטכנולוגיה במחוזות למורי מ"ט מדע וטכנולוגיה יסודי .

אשמח לידוע של חמש בתי ספר במחוזכם אשר מובילי מדע וטכנולוגיה בעלי יוזמות ופרויקטים בתחום ובמקביל על בתי ספר שנוקטת בהם התערבות. בטופס **מחמדים מדע וטכנולוגיה תשפ"ב**.

בתודה על שיתוף פעולה ,

מירב בוסקילה .

מדריכה מדע וטכנולוגיה ארצית חמ"ד יסודי mbuskila1@gmail.com

0502435440

