



מדינת ישראל
משרד החינוך
המזכירות הפדגוגית, אגף מדעים
הפיקוח על הוראת מדע וטכנולוגיה

מינהלת מל"מ
המרכז הישראלי לחינוך מדעי וטכנולוגי
על-שם עמוס דה-שליט



מרכז מורים ארצי
למו"ט בחט"ב



המחלקה להוראת המדעים



משימת עמ"ר בנושא:

האם הממשלה צריכה לכפות על הציבור מעבר לאנרגיה מתחדשת ולאסור שימוש בדלק?

חלק ב: אנרגיה בת קיימא – מצגת למורה

[מצגת](#) בנושא: אנרגיה בת קיימא, מאת פרופסור דוד כהן, מכון ויצמן למדע. המצגת מהרצאה שניתנה בכנס המורים הארצי תשע"ה בנושא: אנרגיה וטכנולוגיה: לומדים, רוקדים, משחקים ומפסלים.

ההרצאה עסקה באתגר העומד לפתחה של האנושות: חיפוש דרכים להפקת אנרגיה בת קיימא: האם מקורות אנרגיה מתחדשים יאפשרו לענות על הצרכים הגדלים של האוכלוסייה – צרכי מזון, מים ואנרגיה, באופן שיאפשר רמת חיים גבוהה אליה אנו שואפים? למה לא? האם אנו, כאחראים על טכנולוגיית העתיד, לא יכולים למצוא דרכים לאפשר זאת?

לחומרי למידה נוספים מהכנס