

חלק א' - הוראה מבוססת אבחון במדעים ומתמטיקה Diagnosis-based Teaching in Science and Mathematics

יום שני, א' חשוון תשפ"א, 19 באוקטובר 2020
בין השעות 14:30-18:15

בכנס נציג גישות הוראה המשלבות אבחון בתהליך קבלת החלטות על המשך ההוראה.
נעסוק גם באבחון המבוסס על למידת מכונה וכריית נתונים.
חוקרים מתחומי דעת שונים בהוראת המתמטיקה והמדעים יציגו חזון, פרקטיקה וממצאי מחקרים.

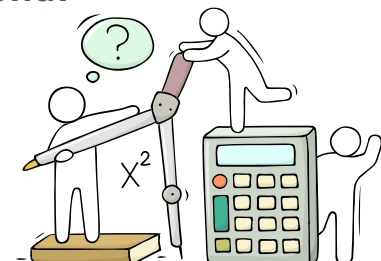
...

פרופ' מרשה לין מברקלי, קליפורניה, תרצה על:

How can Natural Language Processing (NLP) be used to
diagnose student progress - and how do teachers respond?

הקדימו והרשמו

ליצירת קשר: Rina.kimchi@weizmann.ac.il



כנס בינלאומי מקוון



חלק ב' - הוראה מבוססת אבחון בפיזיקה

Diagnosis-based Teaching in Physics

יום שלישי, ב' חשוון תשפ"א, 20 באוקטובר 2020
בין השעות 18:00-16:30

בכנס יוצגו גישות הוראה המשלבות אבחון בתהליך קבלת ההחלטות על המשך ההוראה.
חוקרים בהוראת הפיזיקה יציגו חזון, פרקטיקה וממצאי מחקרים.



פרופ' פאולה הרון מאוני' וושינגטון, סיאטל, תרצה על:

Conceptual and reasoning difficulties and how to resolve them.

בשעות 19:30-18:15 תתקיים סדנה "מהלכי הוראה הולכים רחוק"
למורים המובילים את קהילות מורי הפיזיקה.

הקדימו והרשמו

ליצירת קשר: Rina.kimchi@weizmann.ac.il

