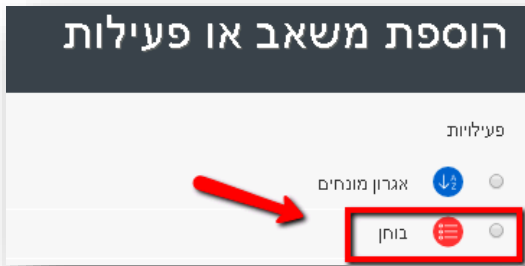


שימוש בבוחן למתן בחינה מקוונת במודל

הנחת יסוד:

- הגישה אל הבוחן מתבצעת דרך המודל.
- האינטרנט חייב להיות פתוח.
- מומלץ לשימוש למבחנים בשיטה האמריקאית.



הוספת המבחן והגדרתו באתר הקורס:

- יש לעבור למצב עריכה
- הוסף משאב מסוג "בוחן".
- הגדר:

שם : יש לתת שם משמעותי כגו בחינה ב...

הנחיה: התלמידים מקבלים את ההנחיה, יש לשים לב הן להנחיה אודות תוכן המבחן והן להנחיה אודות ההתנהלות- משך המבחן, מועד המבחן והגבלת משך הזמן, מספר ניסיונות מענה, ועוד.

תזמון: מועד התחלת הבוחן ומועד סיום הבוחן – ניתן להתייחס למועד ושעה מדויקים בהם הבוחן יהיה זמין לתלמידים.



ניתן להגדיר טווח זמן רחב של כמה ימים בהם הבוחן יהיה זמין אולם להגביל את משך הבוחן לשעה, כך שהתלמידים יגשו לבוחן במועד הנוח להם.

הגבלת זמן – משך הזמן בו הבוחן פעיל מרגע ההתחלה. יש לציין V ליד המילה פעיל ואת מספר הדקות המבוקשות.

מספר ניסיונות מותרים – **חייבים לסמן 1 באם מעוניינים במבחן עם ניסיון מענה אחד**, אם לא מסמנים כלום הסטודנט יכול לחזור על ניסיונות מענה ללא הפסקה. בתרגול מקובל לתת מספר גבוה של ניסיונות מענה או ללא הגבלה.

שיטת מתן ציונים – באם בחרנו לאפשר מספר גבוה מ-1 של ניסיונות מענה יש כמה דרכים לתת ציון – ממוצע הציונים, הציון הגבוה ביותר -יש לבחור מבין האפשרויות. בניסיון מענה אחד אין משמעות לסעיף.

ערבוב שאלות בבוחן - במענה חיובי סדר התשובות האפשרי יעוררב (רנדומלי) בשאלות רב ברירה, נכון או לא נכון ובכל סוג שאלה של בחירת אפשרויות.

מנגנון המשוב בשאלות – באם אנו מגדירים משוב על שאלות, ניתן להגדיר כאן אפשרויות כיצד להציג את משוב השאלות.

כל ניסיון מענה מתבסס על קודמו – באם אנו מאשרים מספר ניסיונות מענה, בהגדרת כן פה ניתן לראות את ניסיונות המענה הקודמים שלך ולפתור בהתאם את הבוחן הנוכחי, כך שבמספר ניסיונות בוודאות תגיע לתשובות הנכונות.

אפשרויות לתצוגת משוב - קיימים 4 מצבים במהלך הבוחן בהם הסטודנטים יכולים לצפות במידע אודות המבחן -ציונים, תשובה נכונה, משוב לשאלה וכד' המרצה יכול לצפות בכל עת בכל המידע.

במהלך ניסיון המענה – הצגת מידע אודות השאלות במהלך מענה על הבוחן. לא מתאים למבחן, אולי למצב של תרגול. מידית לאחר גמר הניסיון לפתירת הבוחן -מציג את המידע לאחר לחיצה "הגש הכל וסיים" תוך 2 דקות.

מאוחר יותר, כאשר הבוחן עדיין פתוח – באם הסטודנט הגיש את המבחן אך הבוחן עדיין מתנהל, אחרים עובדים עליו. לאחר סגירת הבוחן -לאחר שהסתיים מועד הבוחן. לא ניתן לשנות ו/או להגיש את הבוחן.

אפשרויות המשוב שיוצג לסטודנט:

המלצה למרצה בשעת מבחן: להוריד את כל ה V ב-3 אפשרויות הראשונות ולהשאיר רק בלאחר סגירת הבוחן.

מרצה שלא מעוניין שיראו מידית את הציונים, שוקל לעשות פקטור, לתת הערכות נוספות וכו' – להוריד את כל ה V.

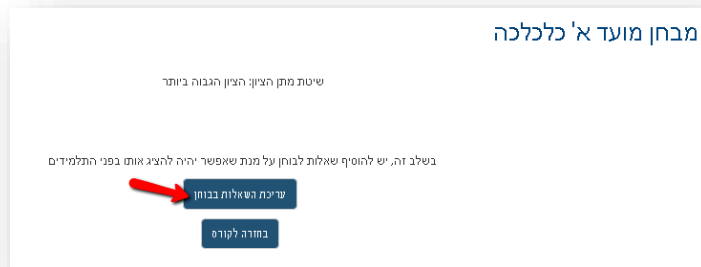
אפשרויות לתצוגת משוב

מאוחר יותר, כאשר הבוחן עדיין פתוח	מיד לאחר הגשת הניסיון המענה	במהלך ניסיון המענה
<input checked="" type="checkbox"/> תצוגת מענה התלמיד	<input checked="" type="checkbox"/> תצוגת מענה התלמיד	<input checked="" type="checkbox"/> תצוגת מענה התלמיד
<input checked="" type="checkbox"/> האם התשובה נכונה	<input checked="" type="checkbox"/> האם התשובה נכונה	<input type="checkbox"/> האם התשובה נכונה
<input checked="" type="checkbox"/> נקודות	<input checked="" type="checkbox"/> נקודות	<input checked="" type="checkbox"/> נקודות
<input checked="" type="checkbox"/> משוב עבור כל תשובה	<input checked="" type="checkbox"/> משוב עבור כל תשובה	<input checked="" type="checkbox"/> משוב עבור כל תשובה
<input checked="" type="checkbox"/> משוב כללי	<input checked="" type="checkbox"/> משוב כללי	<input checked="" type="checkbox"/> משוב כללי
<input checked="" type="checkbox"/> התשובה הנכונה	<input checked="" type="checkbox"/> התשובה הנכונה	<input type="checkbox"/> התשובה הנכונה
<input checked="" type="checkbox"/> הערכה מילולית מסכמת לבוחן	<input checked="" type="checkbox"/> הערכה מילולית מסכמת לבוחן	<input checked="" type="checkbox"/> הערכה מילולית מסכמת לבוחן

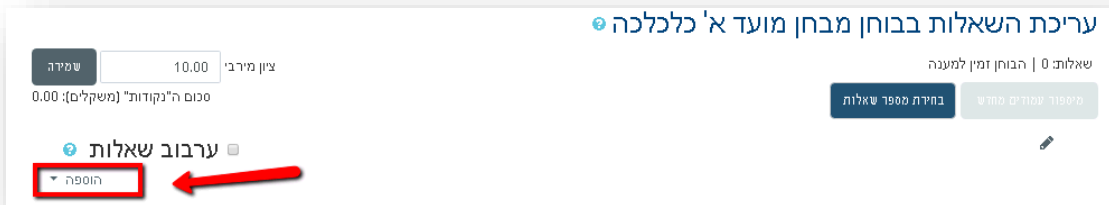
לאחר סגירת הבוחן

הוספת שאלה בבוחר

היכנס למשאב הבוחר ולחץ עליו להוספת שאלה



אז יתקבל מסך ויש לבחור הוספה

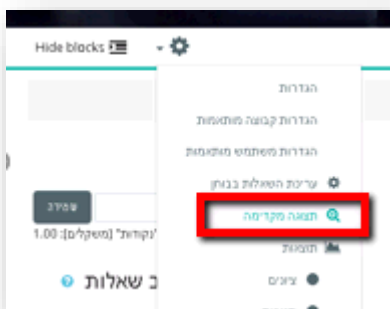


ניתן לבחור את סוג השאלה שברצונך להוסיף. מידע נוסף על סוגי השאלות נמצא בקישור: <http://moodle-handbook.macam.ac.il/?p=1255>. ניתן למצוא שם מידע מפורט על שימוש בבוחר בכלל. לאחר כל הוספת שאלה יש לשמור את השאלה.

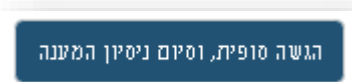


תצוגה מקדימה של הבוחר:

לאחר ותוך כדי עריכת הבוחר מתוך תפריט הגדרות הבוחר ניתן לעבוד למצב של תצוגה מקדימה ולצפייה במבחן באופן בה יחוה הסטודנט את הבחינה.

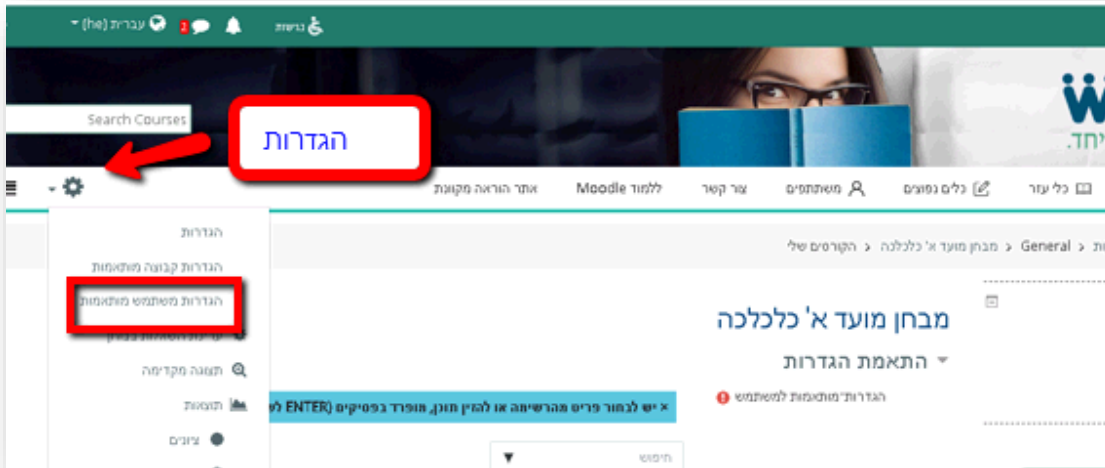


יש להדגיש לסטודנטים שלאחר סיום הבחינה



הארכת זמן לסטודנט:

כאשר נמצאים על הבוחן ולוחצים על גלגל השיניים (הגדרות) ניתן להגדיר כי לסטודנט מסוים יהיו זמנים אחרים למענה על המבחן



בלחיצה על "הגדרות משתמש מותאמות" יפתח מסך בו ניתן יהיה להגדיר עבור אחד הסטודנטים בקורס את הארכת זמן הבחינה עבורו. יש לבצע זאת עבור כל סטודנט בנפרד.

בדיקת המבחן ומתן ציונים:

לאחר שהסטודנטים סיימו את הבחינה יהיה ניתן לצפות בכל ניסיונות המענה של כלל הסטודנטים

כאשר נלחץ על הביטוי **תוצאות** נקבל את חלון ובו אפשרויות לדיווחים של תוצאות המבחן:

ציונים – מידע על ציוני הסטודנט, תזמון המבחן ומיפוי התשובות

תגובות – מידע על תשובות לשאלות

תוצאות סטטיסטיות – ניתוח סטטיסטי של התנהלות הבוחן

מתן ציון באופן ידני – אפשרות למתן ציון בשאלות הדורשות התערבות של המורה