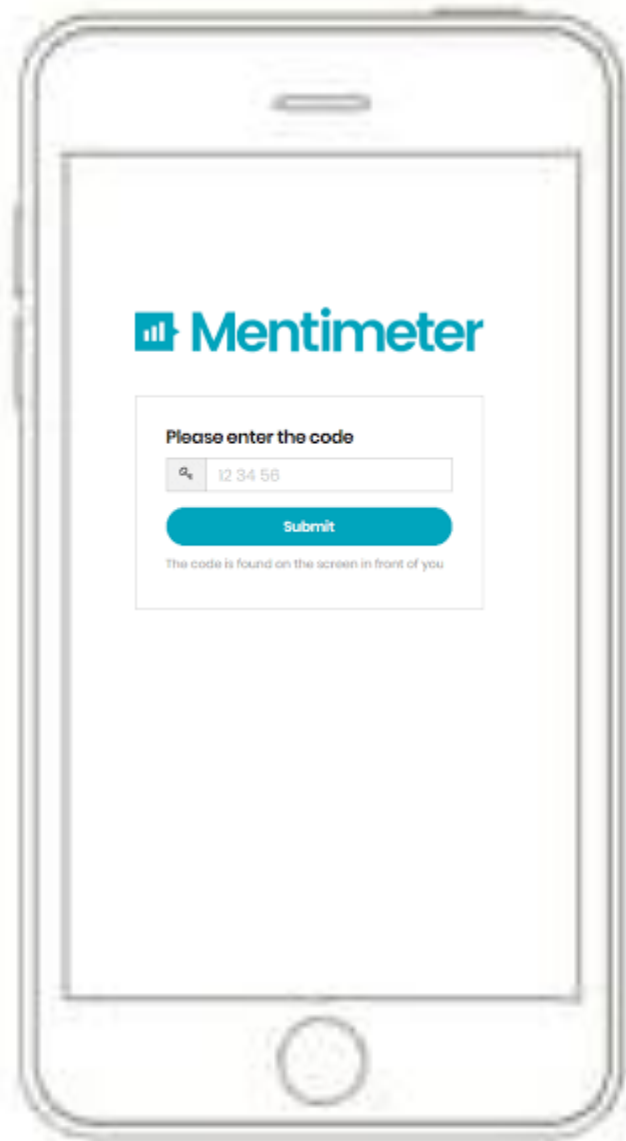


דקאנט חדשנות בהוראה והלמידה

ד"ר סמדר פתאל, המשנה האקדמי לדיקאנית חדשנות בהוראה ובלמידה

גב' עינת ליבנה, סגנית מנהלת היחידה לפדגוגיה דיגיטלית, Virtual TAU



www.menti.com
1887 0434





פרופ' ליאת קישון רבין
דיקנית חדשנות בהוראה ובלמידה



Innovation in Teaching & Learning
... Tel Aviv University ...

המרכז
לקידום
הוראה

Virtual
TAU

TAU
ONLINE



14th



אתגרי מערכת ההשכלה הגבוהה בעידן הנוכחי

דרישות שוק העבודה



Corporate Universities (CU)



מהפכת המידע
המהפכה הדיגיטלית



תחרות מול
אוניברסיטאות
מובילות בעולם
המציעות תארים
מקוונים



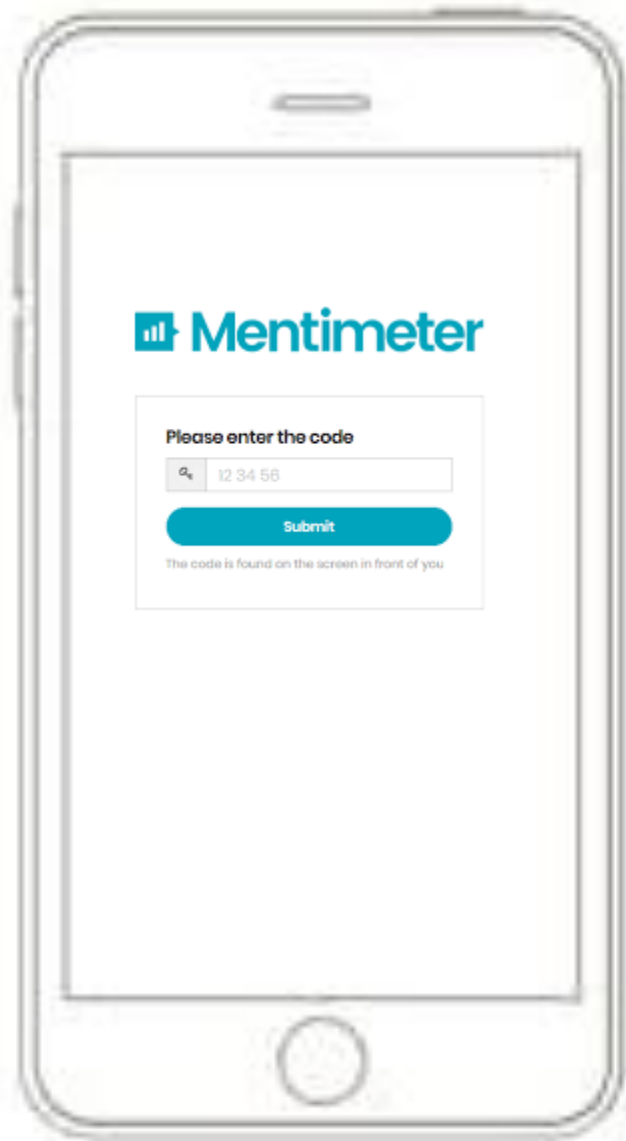
דור ה-Z



אתגרי מערכת ההשכלה הגבוהה בעידן הנוכחי

"חובה לאפשר לכל סטודנט את האפשרות לבחור בתואר בין למידה פרטית או למידה מקוונת עם צורותיה השונות ולכן היא טובה לאין ליצור מחדש המסורת לביא על צמיחה מיותרת, יקרה, בין מבחינת זמן ובין מבחינת כסף. אזכור או להתקדמו עם ביטחון או להסתובב פשוט ייטל אתכם - בדיוק כפי שהמונים נטלו את הכנסיה לטובת האוניברסיטה החדשה..."

סטודנט, תואר ראשון, שנה ד', משפטים



www.menti.com

1887 0434





מבנה מדעי החיים

אנט

אומנויות

רפואה

ניהול

דקאנט לחדשנות
בהוראה ובלמידה

פדגוגיה

טכנו-פדגוגיה

ייעוץ משפטי

פסיכומטריקה

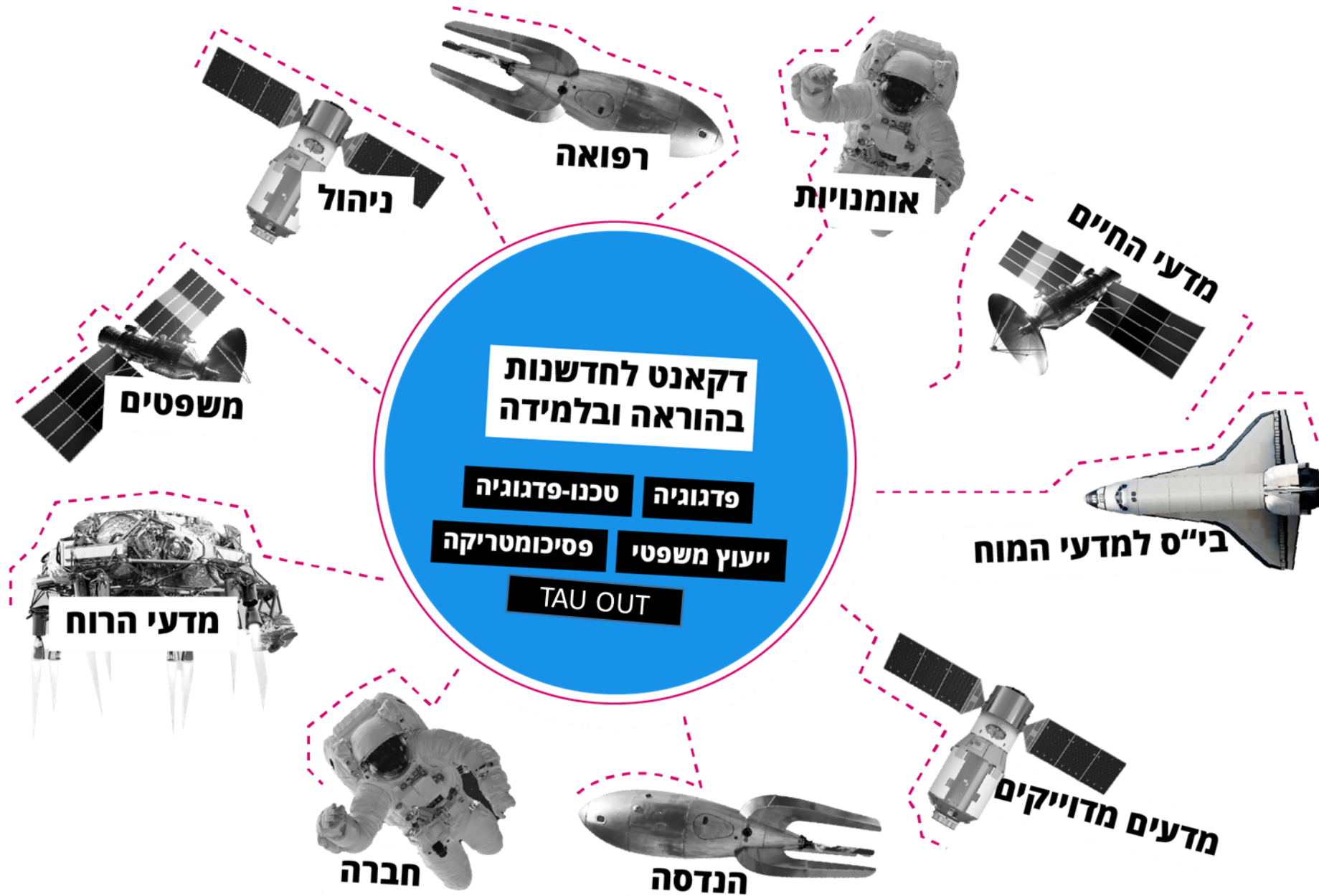
TAU OUT

בי"ס למדעי המוח

משפטים

מדעי הרוח

מבנה הדקאנט





מבנה הדקאנט

דקאנט לחדשנות בהוראה ובלמידה

טכנו-פדגוגיה

פדגוגיה

פסיכומטרית

מערכות מידע

Tau Blend Q&A FC

סליחה על השאלה למידה היברידית

▶ ⏮ 🔊 0:10 / 3:36



אורטל אנגלברג
ראש תחום עיצוב למידה

TAU BLEND

הכרה בקורסים חדשניים
(מענק קריטריונים)

93% מהקורסים בפיתוח עצמי
7% מהקורסים קורסי דגל

900 קורסים שיעברו שינויים
לקורסים היברידיים או משלבי
דיגיטליים

TÄU BLEND

ליווי פדגוגי

- המעבדה: סדנה מרוכזת לחדשנות פדגוגית
- ייעוץ לאורך תהליך הפיתוח: ייעוץ פדגוגי, תכנון אתר הקורס ובחירת כלים דיגיטליים, פידבק על יחידת לימוד
- גישה לאתר המלווה של התכנית הכולל כלים והמלצות לפיתוח קורס היברידי
- סדנאות המשך לבחירה

פדגוגיה

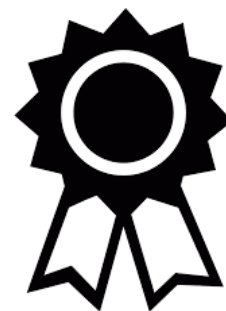
The logo for MOOC (Massive Open Online Course) in a bold, stylized font.

MOOC

מסלול קבלה חלופי



סדנאות



המרצה הדיגיטלי



קהילות מרצים

- VR
- כתיבה ופרזנטציה אקדמית
- אתיקה
- PBL

מבנה הדקאנט

דקאנט לחדשנות בהוראה ובלמידה

טכנו-פדגוגיה

פדגוגיה

פסיכומטריקה

מערכות מידע

Virtual TAU - פדגוגיה דיגיטלית

דקאנט לחדשנות בהוראה ולמידה

ד"ר טל סופר, עינת ליבנה



Innovation in Teaching & Learning
... Tel Aviv University ...

הוראה בזמן קורונה

אתגרים פדגוגיים

פדגוגיה בהוראה סינכרונית,
ניהול ההוראה, הערכת הלומד



אתגרים טכנולוגיים

תוכנה, חומרה, אוריינטציה טכנולוגית

קפיצה מטאורית בנתוני הלמידה המקוונת בשנת תשפ"א

תשפ"א	תשע"ח (2018)	
~4,500	~4,400	מרצים
~30,000	~30,000	סטודנטים
11,700	6,611	אתרי קורסים ב-Moodle (כולל תרגולים)
44,637,780	9,000,000	כניסות לאתרי הקורסים ב-Moodle
3,095,205,447		שימוש ברכיבי Moodle (ב-36 סוגי רכיבים)
1,593,739		שעות צפייה בוידאו בשרת פנופטו

2021 ההשכלה הגבוהה – ביום שאחרי... למידה בצל הקורונה

דרכי למידה והוראה מגוונים בשילוב טכנולוגיה

למידה שיתופית

למידה פעילה

למידה גמישה

למידה מותאמת
אישית

Virtual TAU – פדגוגיה דיגיטלית

תחומי פעילות מרכזיים

יעוץ טכנו-פדגוגי בשימוש בטכנולוגיות בהוראה



שרת הוידאו



הוראה מקוונת סינכרונית



מערכת לניהול הלמידה



המדריכים שלנו



לחיפוש מדריכים כתבו טקסט כאן



כלים ופעילויות
פדגוגיות ב-Moodle



תפקוד וניהול אתר
הקורס ב-Moodle



צעדים ראשונים
ב-Moodle



כלים ללמידה
בשידור חי (Zoom)



הקלטות
Panopto ב-



מבחנים, בחנים
ומטלות ב-Moodle



כתבו לנו





הספד הקורס



הספד הקורס



הספד הקורס

מרכז התקשורת

- הודעות המרצה
- פורום שאלות תשובות
- פורום לתקשורת בין הסטודנטים

יחידות הלימוד

נושא	מסלה	פורום
יחידה 1 - מבוא תקציר...	מסלה לדוגמה 10/01/2017	פורום לדיון
יחידה 2 - המהפכה הצרפתית	מסלה לדוגמה 10/01/2017	פורום לדיון
יחידה 3 - המהפכה התעשייתית	מסלה לדוגמה 10/02/2017	פורום לדיון

חומרי לימוד כלליים לקורס

- מילון מונחים - פירוש המושגים המוזכרים לאורך הקורס
- ספר הלימוד של הקורס
- קריאת רשות - מאמרים כלליים בנושאי הקורס



תקציר שיעור

המהפכה הצרפתית (בצרפתית: Révolution française) הייתה תקופת טלטלה וחילופי שלטון בהיסטוריה של צרפת בין 1789 ל-1799, שהתחוללו בה שינויים קיצוניים בסדרי החברה והממשל. במהלך שנות ה-80, תחת שלטונו של המלך לואי השישה עשר, קרסה הממלכה תחת עולו של משבר כלכלי שאי-אפשר היה לתקן את סיבות העומק שלו בגלל המבנה החברתי שנשען על חלוקה למעמדות וזכויות-יתר. ב-1789 לא היה יכול הכתר לשלם עוד את חובותיו או לגייס די כוח פוליטי כדי להעביר את הרפורמות הנדרשות ונאלץ לנכס את אספת המעמדות כדי להשיג את הסכמת האומה כולה להעלאת מיסים. מהלך זה סימן את התמוטטות סמכותה של המלוכה האבסולוטית ופתח את הדרך לבחינת מודלים חדשים, בהשפעת רעיונות עידן הנאורות שנפוצו בקרב השכבות המשכילות. עם פתיחת אספת המעמדות הכריזו פשוטי העם, "המעמד השלישי", כי הם דורשים שוויון אזרחי וחוקה לצרפת, והקימו את האספה הלאומית. השלטון ניסה לדכא מהלכים אלה, אך ב-14 ביולי יצא ההמון בפריז לרחובות וכבש את הבסטיליה, בעוד המשמעת בצבא התפוררה. המלך נכנע בפני אלימות העם וחולשתו שלו והסכים לשתף פעולה. כמו כן פרץ גל של מהומות איכרים והסדר הציבורי מחוץ לפריז התמוטט. רודפי השוויון באספה ניצלו זאת כדי לבטל את זכויות-היתר המעמדיות השונות ב-4 באוגוסט וסללו את הדרך לשוויון בפני החוק של כלל האזרחים. ב-26 בחודש אושרה הצהרת זכויות האדם והאזרח שהבטיחה חירויות-יסוד לכול. האספה פנתה לערוך רפורמות נרחבות בסדרי המדינה והחלה לגבש חוקה, שהייתה אמורה להפוך את צרפת למלוכה קונסטיטוציונית.

(לקוח מויקיפדיה)

שילוב כלים טכנולוגיים במרחב המקוון ובכיתה ובכתה



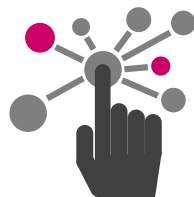
הוראה פעילה בשיעור הפרונטלי

סקרים
משחק
שיתופיות
קבוצות



כלים שיתופיים

פורומים
קבוצות
אגרון מונחים
ויקי
מפת חשיבה
ועוד



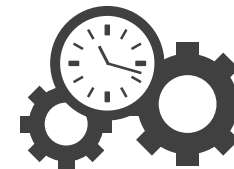
כלים אינטראקטיביים

הפעלות בכיתה (Active Quiz)
וידאו אינטראקטיבי
מפגשים סינכרוניים



כלי הערכה

בחנים
מבחנים
מטלות
הערכת עמיתים
שאלונים
ועוד



כלי ניהול

נוכחות
מפגשים ולו"ז
רישום מועדים
בחירת נושאים
ועוד



רכיבי תוכן

קבצים
תיקיות
לומדות
עמודי HTML
קישורים
ועוד

פעילות

פעילות לומדים מערכות

סגל הוראה

דוחות פעילות אגרגטיביים
דוחות פעילויות הערכה בקורס
השלמת פעילות



Innovation in Teaching & Learning
... Tel Aviv University ...

אנחנו רוצים לשמוע, בואו תשתפו!

innovtl@tauex.tau.ac.il

דקאנט לחדשנות
בהוראה ובלמידה

virtualt@tauex.tau.ac.il

Virtual TAU
פדגוגיה דיגיטלית

eynatlivne@tauex.tau.ac.il עינת ליבנה | talsofer@tauex.tau.ac.il ד"ר טל סופר | smadarpa@tauex.tau.ac.il ד"ר סמדר פתאל