

קורס frontend ישראלה יסיאס,315536730

## <u>SmartStudy מערכת</u>

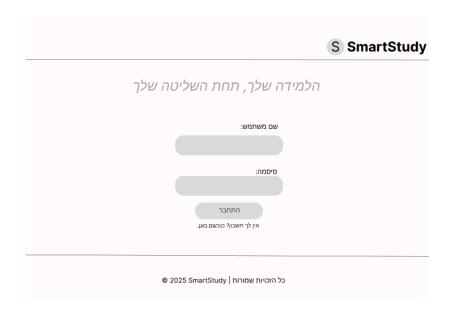
github: <a href="https://github.com/israela261096/smartstudy-react-https://github.com/israela261096/smartstudy-https://github.com/israela261096/smartstudy-https://github.com/israela261096/smartst

המערכת SmartStudy נועדה עבור סטודנטים ממכללות ואוניברסיטאות שונות. היא מאפשרת לסטודנטים לשתף סיכומים, מבחנים, חומר עזר, לקבוע קבוצות לימוד עם סטודנטים אחרים ולעקוב אחר ההתקדמות ושל סטודנטים אחרים ולעקוב אחר ההתקדמות ושל הסטודנט.

SmartStudy זה ממשק משתמש ידידותי וטכנולוגיות עדכניות, שואפת לשפר את חוויית הלמידה ולסייע לסטודנטים להצליח בצורה חכמה וממוקדת.

: עמודים

עמוד 1 – כניסה למערכת – התחברות כניסה למערכת







מסך ההתחברות מציג לוגו SmartStudy לצד סלוגן קצר ("הלמידה שלך, תחת השליטה שלך"), שני שדות להזנת שם משתמש (אימייל) וסיסמה, וכפתור "התחבר" לאימות הפרטים. בתחתית מופיע קישור למי שאין לו חשבון ("הרשם כאן") ותחתיו Footer עם זכויות יוצרים.

מטרת המסך לאפשר לסטודנט או למנהל להיכנס באופן מאובטח אל המערכת לפני גישה למשימות, סיכומים, פורומים ושאר התכנים.

עמוד 2- מסך הרשמה

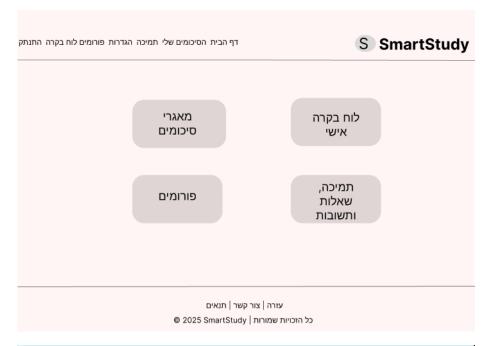
|   | לא את הפרטים הבאים על מנת ל | S SmartStudy     |  |  |
|---|-----------------------------|------------------|--|--|
| אימייל:   | תאריך לידה:                 | שם פרטי:         |  |  |
| סיסמה:  | מוסד אקדמי:                 | שם משפחה:        |  |  |
| אמת סיסמה:  | תואר:                       | מספר תעודת זהות: |  |  |
|   | התחבר                       |                  |  |  |
| עזרה   צור קשר   תנאים<br>כל הזכויות שמורות   2025 SmartStudy © |                             |                  |  |  |





מסך ההרשמה מציג לוגו SmartStudy בראש וכתוביות רלוונטיות ("אנא מלא את הפרטים הבאים על מנת להירשם למערכת"). במרכז יש שישה שדות טקסט: שם פרטי, שם משפחה, מספר תעודת זהות, תאריך לידה, מוסד אקדמי ותואר, לצד שדות אימייל, סיסמה ואימות סיסמה. בתחתית המסך נמצא כפתור "התחבר" (למעשה "הרשם"), שמתעד את הנתונים ומייצר חשבון חדש. מטרת המסך היא לאסוף את כל המידע הנדרש ליצירת משתמש חדש במערכת באופן מסודר וקריא.

<u>מסך 3 – דף הבית</u>



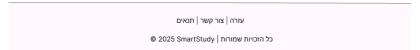


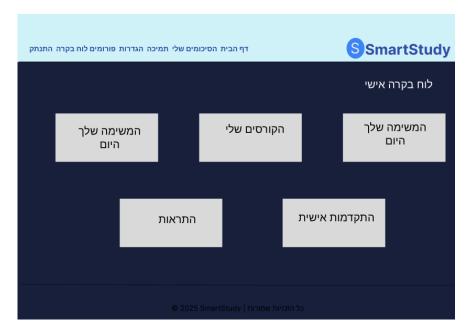


מסך הבית של SmartStudy מהווה נקודת פתיחה מרכזית להצגת כל הפיצ'רים העיקריים של המערכת: בסרגל העליון ניתן לנווט בין דף הבית, הסיכומים שלי, תמיכה, הגדרות, פורומים ולוח בקרה אישי, וכן להתחבר או להירשם. בחלק המרכזי יש חמישה כפתורים גדולים וברורים: "מאגרי סיכומים" לגישה לספריית הסיכומים והעלאת סיכומים חדשים, "אזור אישי" לעריכת פרטים אישיים ואקדמיים, "לוח בקרה אישי" להצגת סטטיסטיקות וגרפים על התקדמות הלמידה, "פורומים" לדיון ולעזרה בקהילת הסטודנטים, ותמיכה, שאלות ותשובות למעבר למרכז העזרה הכולל FAQ, מדריך שימוש וטופס פנייה טכנית. התכנון מאפשר למשתמשן להגיע במהירות לכל הפונקציות החשובות במקום אחד, כאשר בתחתית המסך למשתמשו להגיע במהירות לכל הפונקציות החשובות במקום אחד, כאשר בתחתית המסך מצוי Footer עזר וזכויות יוצרים.

מסך 4- לוח בקרה אישי







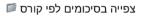


לוח הבקרה האישי מיועד לספק למשתמש סקירה מהירה של המצב האקדמי שלו: הכרטיס "המשימה שלך היום" מציג את המשימה היומית לעידכון מהיר, "הקורסים שלי" מסכם את קורסי הלימוד, ו"התקדמות אישית" מציג סטטיסטיקות וגרפים על השלמת משימות שבועיות. בנוסף, "סיכומים אחרונים" ו"התראות" מעניקים גישה מהירה לחומרים שהועלו ולמידע דחוף (הגשות קרובות, תגובות בפורום). באמצעות כפתורים גדולים וממוקדים ניתן לנווט לכל פיצ'ר חשוב בלחיצת כפתור אחת

מסך 5- מאגרי סיכומים

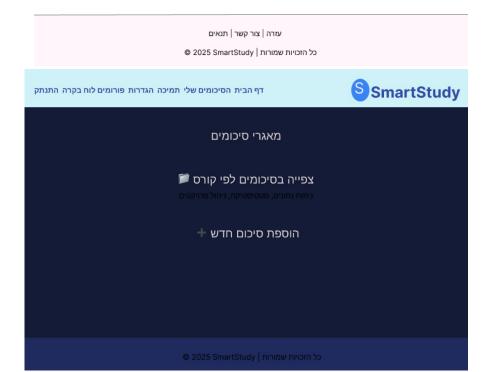


#### מאגרי סיכומים



ניתוח נתונים, סטטיסטיקה, ניהול פרויקטים

### + הוספת סיכום חדש





לדף זה מגיע הסטודנט כדי לגלוש בסיכומי קורסים קיימים או להוסיף סיכום חדש. הכפתור "צפייה בסיכומים לפי קורס" מאפשרנווט לתיקיית הסיכומים ומספק גישה מהירה לחומרים קיימים, בעוד "הוספת סיכום חדש" פותח לממשק להעלאת מסמך חדש ל־שרת.

מסך 6- פורומים



### פורומים

כאן ניתן להתייעץ עם סטודנטים אחרים, לשאול שאלות, לשתף סיכומים או טיפים ללמידה.

טיפים למבחנים שאלות כלליות על קורסים משאלות כלליות על קורסים חיפוש שותפים בעיות טכניות/תמיכה ללמידה מינירת פוסט חדש חיפוש בפורום

כל הזכויות שמורות | 2025 SmartStudy ©





מסך זה מהווה מרכז שבו הסטודנטים יכולים לשתף ידע, לשאול שאלות ולמצוא פתרונות באמצעות קהילה. כל כפתור מוביל לקטגוריה ספציפית של דיונים, כדי לארגן את השיח ולסייע למשתמש למצוא במהירות את הנושא הרלוונטי.

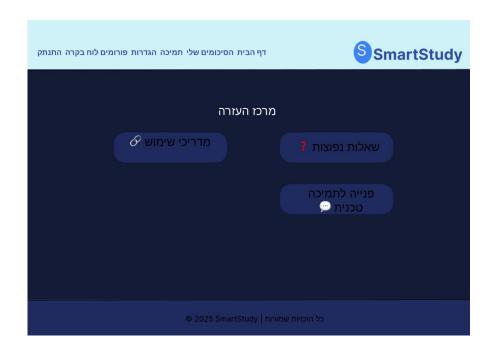
<u>מסך 7- תמיכה</u>



# מרכז העזרה

שאלות נפוצות **ו** מדריך שימוש ?
יצירת קשר

כל הזכויות שמורות | 2025 SmartStudy ©





בסרגל העליון של המסך מופיע לוגו SmartStudy בצד ימין וקישורים לדף הבית, הסיכומים שלי, תמיכה, הגדרות, פורומים ולוח בקרה אישי, ובמרכז המסך נמצא כותרת "מרכז העזרה" המורה על ייעוד העמוד. מתחת לכותרת יש שלושה כפתורים: "שאלות נפוצות" (Ⅲ) שבלחיצה מציג רשימת שאלות ותשובות טיפוסיות על השימוש במערכת, "מדריכי שימוש" שבלחיצה מציג להוראות מפורטות שלב־אחר־שלב לשימוש בכל הפיצ'רים, ו"פנייה לתמיכה טכנית" (Ⅲ) שפותח טופס שבו המשתמש מזין שם, אימייל, נושא ופרטי הפנייה כדי לשלוח שאלה או לדווח על תקלה. בתחתית העמוד נמצא Footer עם קישורים "עזרה | צור קשר | תנאים" וטקסט זכויות יוצרים "© \$\$ SmartStudy 2025 | כל הזכויות שמורות". מטרת המסך היא לספק תמיכה מיידית דרך מאגר תשובות, מדריכים ודרך ישירה לשליחת פניות טכניות, כך שהמשתמש יוכל לפתור בעצמו בעיות נפוצות ולהיעזר במערכת באופן עצמאי.

מסך 8- הגדרות מערכת מסך הגדרות - חשבון, התראות, מערכת



#### הגדרות

פרטים אישיים:

עדכון שם מלא

עדכון סיסמה

עדכון אימייל

ניהול חשבון:

מחיקת חשבון

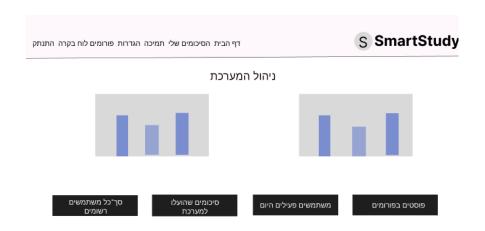
עזרה | צור קשר | תנאים כל הזכויות שמורות | 2025 SmartStudy ®

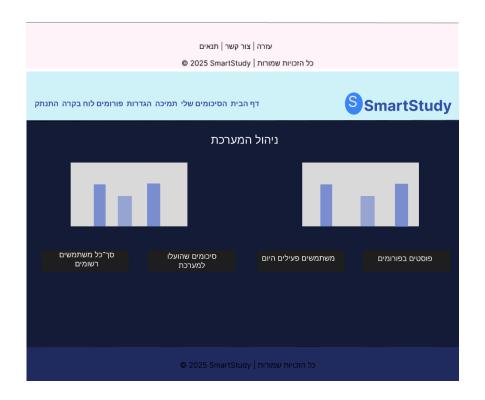


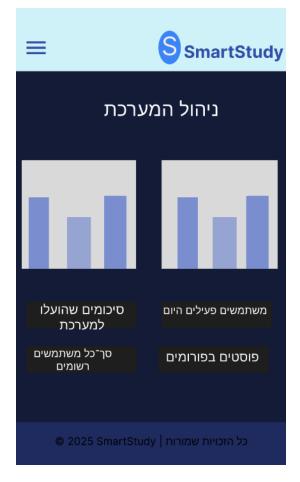


בסרגל העליון מופיע הלוגו SmartStudy בצד ימין וקישורים לדף הבית, הסיכומים שלי, תמיכה, הגדרות, פורומים ולוח הבקרה האישי. מרכז המסך מציג את הכותרת "הגדרות" ומתחתיה שני אזורים: "פרטים אישיים" עם קישורים לעדכון שם מלא, סיסמה ואימייל, ו"ניהול חשבון" עם קישור למחיקת חשבון. בתחתית העמוד נמצא Footer עם קישורים "עזרה | צור קשר | תנאים" וטקסט זכויות יוצרים "© SmartStudy 2025 | כל הזכויות שמורות". מטרת המסך לאפשר למשתמש לעדכן בקלות את פרטיו האישיים ולמחוק את חשבונו במידת הצורך.

<u>מסך 9- ניהול מערכת –</u> דוחות וסטטיסטיקות למנהלים

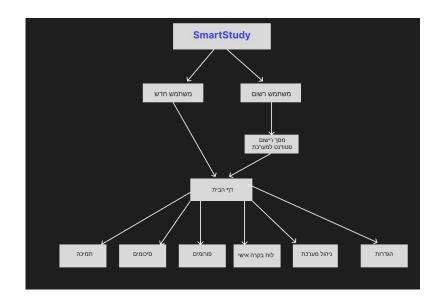






מסך "ניהול המערכת" מציג בראש את ה-Navbar עם קישורים לכל הדפים וצד ימין את לוגו SmartStudy. מתחת לכותרת "ניהול המערכת" יש שני תרשימי עמודות עם סטטיסטיקות (משתמשים רשומים, סיכומים שהועלו, פעילים היום). בהמשך מופיעים כפתורים שחורים המציגים מספרים או מפעילים פעולות סטטיסטיות ("סיכומים שהועלו למערכת", "משתמשים פעילים היום", "פוסטים בפורומים", "סך-כל משתמשים רשומים"). בתחתית נמצאים כפתורי ניהול ("סקירת תכנים", "ניהול משתמשים", "דוחות מערכת", "הגדרות מערכת"), ולבסוף ניהול ("סקירת יעזרה | צור קשר | תנאים" וטקסט זכויות היוצרים. מטרת המסך היא לספק למנהל סקירה ויזואלית מהירה של מצב המערכת וגישה ישירה לפעולות ניהול עיקריות.

### תרשים זרימה



# טבלה לתפריט הניווט:

| תיאור הפעולה                                      | עמוד אליו מוביל                     | כפתור בתפריט  |
|---|-------------------------------------|---------------|
| נקודת התחלה מרכזית, מציג<br>סקירה כללית והמלצה    | דף הבית האישי                       | דף הבית       |
| צפייה, הוספה וחיפוש<br>סיכומים לפי קורס           | עמוד סיכומים                        | סיכומים       |
| שיתוף שאלות, טיפים, בעיות<br>טכניות וחיפוש שותפים | עמוד פורומים                        | פורומים       |
| שאלות נפוצות, מדריכים,<br>פנייה לתמיכה טכנית      | עמוד מרכז העזרה                     | תמיכה         |
| עדכון פרטים אישיים,<br>העדפות, יציאה מהמערכת      | עמוד הגדרות                         | הגדרות        |
|   | עמוד בקרה אישי של<br>הסטודנט        | לוח בקרה אישי |
|   | עמוד ניהול המערכת כולל<br>דוחות מצב | ניהול המערכת  |

# אלמנטים אינטראקטיביים במערכת:

| אלמנט         | קיים במערכת | הסבר / מיקום                                  |
|---------------|-------------|---|
| רשימות נתונים | Cl          | מופיעות בעמודי סיכומים,<br>משימות ופורומים    |
| אפשרות חיפוש  | Cl          | חיפוש לפי שם קורס<br>(בסיכומים), חיפוש בפורום |

| אפשרות סינון | חלקית     | בסיכומים לפי קורס – ניתן<br>להרחיב לסינון לפי תאריך או<br>פופולריות |
|--------------|-----------|---|
| אפשרות עריכה | חלקית     | ניתן להוסיף באזור האישי או<br>הסיכומים שלי"                         |
| אפשרות מחיקה | כן(למנהל) | מופיעה במסך ניהול<br>המערכת – למחיקת<br>משתמשים ותכנים              |