

מרחב למידה לעבודה שוטפת לבית ספר – כיתות א-ו (6 שכבות)
כניסה – יוזרים – מנהל/מורה/הורה – 6 יוזרים שונים לפי שכבות/תלמיד – 6 יוזרים שונים לפי שכבות
כניסה תהיה עם שם מלא וסיסמא
לפי הסיסמא נדע לשייך לאיזה סוג יוזר

מסך מורה

המסך מתחלק ל-4

1. בחירת שכבת גיל
2. פורום
3. בוט
4. דוחות

1. בחירת שכבת גיל – תתאפשר בחירה של שכבה - מוביל למודל פדגוגי (זה בעצם עץ הסתעפויות) - העץ נבנה לפי תכניות עבודה – כל הסתעפות היא יחידת לימוד – נבנה באופן אוטומטי לפי התוכניות שיועלו (שם הקובץ יהיה השם בהסתעפות). לחיצה על אחד מהם יוביל למסך שמראה 2 קבצים לתצוגה – מבוא והיחידה עצמה. בנוסף יהיה כפתור – הצג דוחות (נדבר על הדוחות בהמשך)
- באותו מסך תהיה גם אופציה – תיעוד, בחלק הזה אנחנו נראה גלריה של תיעודים קודמים שהיו – אבל הכפתור הראשון בגלריה יהיה הוספת תיעוד חדש. לחיצה על כפתור זה יוביל למסך של העלאת 5 תמונות (מקסימום) ואופציה להכניס טקסט.
2. פורום – הפורום מתחלק לשני חדרים – בקשות והתייעצויות. מורים יכולים לראות פוסטים אחרים, יכולים להגיב עליהם ויכולים לפתוח פוסט חדש. במידה והפוסט נכתב בחדר בקשות יש לשלוח מייל למנהלים להודיע להם על הבקשה.
3. בוט – הבוט יהיה בעצם צ'אט בוט שיהיה לו את כל הידע שיש באתר ויוכל לענות של שאלות המורים.
4. דוחות – לחיצה על זה תוביל לבחירת שכבה, ולאחר מכן בחירת היחידה – לאחר בחירה זו יופיעו למורה הדוחות של אותה שכבת גיל ואותה יחידה (נדבר על הדוחות בהמשך).

מסך הורה (לפי הסיסמא יודעים לשייך את ההורה לשכבה)

המסך יהיה עם הפתורים הבאים

מודל פדגוגי

תוכנית עבודה

תיעודים (צפייה בלבד – אין אפשרות להוסיף)

דוחות לכל יחידה בשכבה זו

כפתור הסבר על העבודה

כפתור הסבר על שיטת העבודה

מה זה נותן

מסך תלמיד (לפי הסיסמא יודעים לשייך את ההורה לשכבה)

המסך יהיה עם הפתורים הבאים

מודל פדגוגי

תוכנית עבודה

תיעודים (צפייה בלבד – אין אפשרות להוסיף)

כפתור הסבר על עבודת חקר

כפתור הסבר על יזמות

יומן חוקר – פותח WIZARD עם מספר שלבים ועונה על שאלות מובנות (יסופקו בהמשך) שקשורות ליחידה מסוימת.

- יומן חוקר אלו בעצם הדוחות שהוזכרו מקודם. AI כלשהוא (סביר להניח ג'מיני) יקרא את כל הדוחות שקשורים ליחידה מסוימת בכל פעם שיתווסף יומן חוקר חדש, ויספק דוחות מעמיקים לאותה יחידה.

יש צורך להשתמש בג'מיני

יש צורך להשתמש ב DB (נראה לי עדיף FIREBASE) על מנת לשמור יחידות פדגוגיות, תוכניות עבודה, תיעודים של מורים ויומנים חוקרים ודוחות

יש צורך לאפשר העלאת תמונות – אך בזמן העלאת התמונה – אנו נצמצם את גודל התמונה לגודל מקסימלי של WIDTH 800 – כמובן שנשמור על ה-RATIO, לאחר מכן נעשה אופטימיזציה לתמונה והפיכתה ל-WEBP על מנת לחסוך מקום.
האפליקציה מיועדת למורים, הורים וילדים.

מנהל

תפקיד מנהל הוא בעצם יכול לראות הכל – ולמחוק הכל (תיעודים, דוחות, יומנים חוקרים)
אמור להעלות תוכניות עבודה לכל שכבה (מזה נבנה המודל הפדגוגי)
יכול לראות ולמחוק תוכניות עבודה לכל שכבה