

#	Nr. tygodnia	LLM & VISION (Tomek & Maja)	LINGWISTYKA (Maciek & Michał)	GUI + PLAGIAT (Zosia & Ola)	LAYOUT (Natalia & Dorian & Bartek)
	1	Research	Research	Research	Research
	2	Konfiguracja lokalnego serwera LLM	Podpięcie słowników PL/EN oraz sprawdzanie poprawności pisowni	Szablon GUI + skrypt dodający komentarz zaznaczający zadany obszar	Wybór narzędzi + skrypty do wyciągania współrzędnych X,Y dla błędnych słów.
	3	Konfiguracja lokalnego serwera LLM	Detekcja podwójnych spacji, łączników, myślników (Regex)	GUI przyjmujące YAML (parser plików yaml), algorytm liczenia stron i sprawdzania formatu A4.	Detekcja wielkości czcionek i interlinii
	4	Prompt Engineering i optymalizacja zapytań (chunking)	Spójność zapisu symboli dziesiętnych. Analiza kropki/przecinka w listach	Dokończenie prac powyższych	Detekcja marginesów, justowania, numeracji stron.
	5	Wyciąganie z tekstu "celu pracy" i "metodologii"	Analiza struktury zdań (podmiot/orzeczenie)	Ekstrakcja wszystkich obrazków z PDF na dysk lokalny oraz analiza metadanych obrazów (rastrowe vs wektorowe).	Detekcja marginesów, justowania, numeracji stron.
	6	Wyciąganie z tekstu "celu pracy" i "metodologii"	Analiza struktury zdań (podmiot/orzeczenie)	Połączenie GUI z wczytywaniem PDF i YAML. Przetworzenie sysemu i GUI do uruchamiania modułów pozostałych grup	Sprawdzanie podpisów nad/pod tabelami i rysunkami.
	7	Zastosowanie OCR/narzędzi wizualnych do wykrywania podpisów osi i jednostek (działanie na obrazkach pobranych na dysk przez grupę 1)	Analiza struktury zdań (podmiot/orzeczenie)	Implementacja mechanizmu przypisywania błędów do konkretnych współrzędnych X,Y na stronie PDF na podstawie danych z JSONa	Sprawdzanie podpisów nad/pod tabelami i rysunkami.
	8	Zastosowanie OCR/narzędzi wizualnych do wykrywania podpisów osi i jednostek (działanie na obrazkach pobranych na dysk przez grupę 1)	Detekcja strony biernej	Moduł Plagiatu	Parser bibliografii
	9	Ocena obecności przeglądu SOTA (stanu wiedzy) za pomocą LLM.	Detekcja strony biernej	Moduł Plagiatu	Parser bibliografii
	10	Ocena obecności przeglądu SOTA (stanu wiedzy) za pomocą LLM.	Zgodność bibliografii z PN-ISO 690:2012 (sortowanie - na podstawie tekstu wyciągniętego przez grupę 2	Rozbudowa słowników o terminy techniczne	Zaawansowana redakcja: wdowy, sierotki, szewce
	11	Analiza spójności czcionek na wykresach	Zgodność bibliografii z PN-ISO 690:2012 (sortowanie - na podstawie tekstu wyciągniętego przez grupę 2	Rozbudowa słowników o terminy techniczne	Zaawansowana redakcja: wdowy, sierotki, szewce
	12	Analiza spójności czcionek na wykresach	Zgodność bibliografii z PN-ISO 690:2012 (sortowanie - na podstawie tekstu wyciągniętego przez grupę 2	Generowanie raportu końcowego PDF z prawidłowymi kategoriami błędów	Zaawansowana redakcja: wdowy, sierotki, szewce
	13	Obsługa błędów LLMa + dostosowywanie parametrów (np. max_tokens)	Spójność odnośników w tekście (czy rysunek 1 jest przywołany, na podstawie danych od grupy Layout).	Generowanie raportu końcowego PDF z prawidłowymi kategoriami błędów	Zaawansowana redakcja: wdowy, sierotki, szewce
	14	Obsługa błędów LLMa + dostosowywanie parametrów (np. max_tokens)	Kontrola praw autorskich (szukanie słów kluczowych "Źródło:" przy obrazkach)	Ostateczne testy	Dopracowanie regul.
	15	Ostateczne testy	Ostateczne testy	Ostateczne testy	Ostateczne testy