

MODUŁ 08

Moduł finalny

Wiadomość z przeprosinami
wspierana przez sztuczną
inteligencję

Zawartość

01	Tło	3
02	Instrukcje	9
03	Jak grać	15
04	Zestaw narzędzi Capstone	19
05	Karta startowa	21
06	Karta drugiego poziomu	24
07	Wynik	31
08	Zbieranie dowodów	50

Materiał dostępny na licencji Creative Commons CC BY 4.0
(<https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>).

d by VALUES



Co-funded by
the European Union

Współfinansowane przez Unię Europejską. Wyrażone poglądy i opinie są wyłącznie poglądami i opiniami autora lub autorów i niekoniecznie odzwierciedlają stanowisko Unii Europejskiej ani Fundacji Rozwoju Systemu Edukacji. Ani Unia Europejska, ani instytucja przyznająca grant nie ponoszą za nie odpowiedzialności.

01

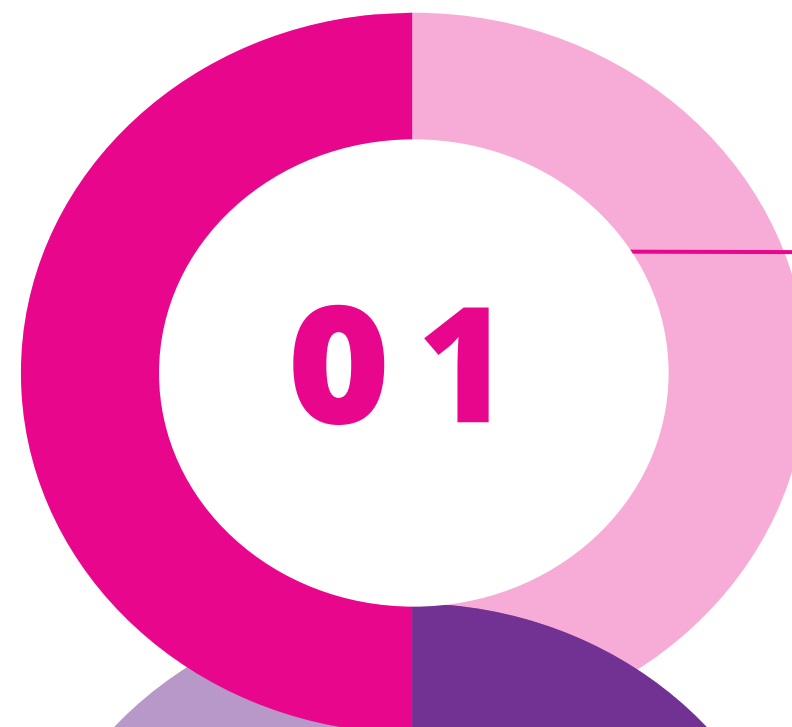
To

Sztuczna inteligencja zagościła w naszych najintymniejszych rozmowach.

Zmiana

Dekadę temu sztuczna inteligencja wspierała nas w sprawdzaniu pisowni w e-mailach. Dziś generuje przeprosiny, wiadomości o rozstaniu, kondolencje oraz odpowiedzi dla rodziców. Technologia pozostaje niezmienna – stawka jest jednak zupełnie inna. Gdy generator pisze w naszym imieniu w sytuacjach emocjonalnych, nie tylko tworzy tekst, ale także kształtuje relację.

Sztuczna inteligencja zagościła w naszych najintymniejszych rozmowach.



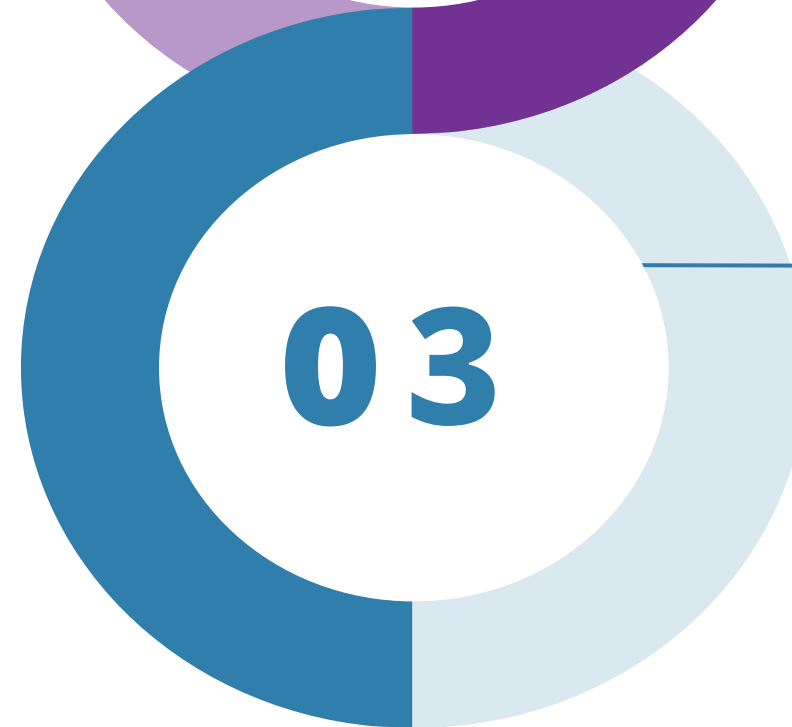
Prędkość

Szkice AI są generowane w zaledwie kilka sekund. Naprawa wymaga czasu, którego już nie posiadamy.



Wyglądanie

Płynne sformułowania mogą maskować winę, odwracać uwagę lub zawierać błędy rzeczowe.

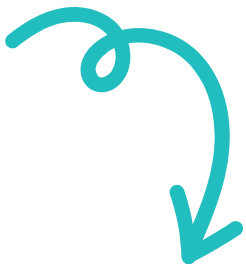


Dystans

Czujesz się bezpieczniej, pozwalając maszynie komunikować się – jednak druga osoba wciąż interpretuje te słowa.

Anatomia szczerych przeprosin.

Koncepcja badań nad konfliktami (Lazare, Lewicki) – cztery etapy, które sprawiają, że naprawa wydaje się możliwa.



01	02	03	04
Przyjmij do wiadomości Nazwij jasno, co się wydarzyło, uwzględniając perspektywę drugiej osoby.	Akceptuj odpowiedzialność. Ponieś odpowiedzialność za swój obszar. Nie przenoś winy na innych.	Naprawa Zajmij się oddziaływaniem. Zaproponuj coś konkretnego, jeśli to możliwe i sprawiedliwe.	Zmiana Opisz, co ulegnie zmianie. Obiecuj jedynie to, co rzeczywiście możesz zrealizować.
UNIKAJ <i>“jeśli ktoś był zaniepokojony...”</i>	UNIKAJ <i>“Źle to zrozumiałeś.”</i>	UNIKAJ <i>Puste gesty, odbijanie.</i>	UNIKAJ <i>“Nie zrobimy tego nigdy więcej.”</i>

Wnioski Zwięzły, szczery komunikat, który uwzględnia wszystkie cztery sfery, zazwyczaj daje więcej, niż długi komunikat, który pomija którąś z nich.

Gdzie sztuczna inteligencja odnosi sukcesy, a gdzie zawodzi

Modele językowe są silne w zakresie formy, lecz słabe w kontekście treści.

Ma to większe znaczenie w kontekście konfliktu niż w jakimkolwiek innym miejscu.



Gdzie jest pomocna

- ✓ **Struktura** - Sugeruje wyraźny porządek - potwierdzenie, wpływ, kolejny krok.
- ✓ **Odbiór** – Uspokaja gorący ton, nadając mu łagodniejszy wydźwięk.
- ✓ **Opcje** – dostarcza alternatywne sformułowania, gdy brakuje nam słów.
- ✓ **Dostępność** – wspiera osoby, które nie są rodzimymi użytkownikami języka, oraz osoby z dysleksją w tworzeniu czytelnego tekstu.



Gdzie sobie nie radzi

- ✗ **Fakty** – Wymyślone szczegóły („halucynuje”). W kontekście konfliktu zmyślone fakty ponownie inicjują spór.
- ✗ **Przerzucanie winy** – standardowe szablony przeprosin zazwyczaj sugerują, że to wina reakcji drugiej osoby, a nie samego działania.
- ✗ **Obiecywanie zbyt wiele** – Pewne sformułowania („to się nigdy więcej nie powtórzy”) są postrzegane jako nieuczciwe, gdy nie można ich zrealizować.
- ✗ **Prywatność** – prowadzi do ujawnienia nazw, zrzutów ekranu oraz kontekstów, które nie powinny być publikowane na czacie publicznym.

Cztery bariery zabezpieczające dla wiadomości wspieranych przez sztuczną inteligencję

Zanim wyślesz jakiegokolwiek treści wygenerowane przez maszynę, upewnij się, że są one zgodne z tymi czterema zasadami.

Weryfikacja

W

Każde stwierdzenie faktu dotyczące wydarzeń musi być konsultowane z osobami zaangażowanymi w zdarzenie, a nie ze sztuczną inteligencją.

Zadaj sobie pytanie: Czy zaryzykowałbym swoją reputację, przyjmując, że to zdanie jest prawdziwe?

Uczciwość

U

Zastanów się, kto jest obecny, kto jest nieobecny, a kto może ucierpieć, jeśli ta wiadomość zostanie i przekazana dalej.

Zadaj sobie pytanie: Czy osoba, o której piszę, uznałaby to za sprawiedliwe podsumowanie?

Prywatność

P

Nazwy, dane identyfikacyjne oraz informacje dotyczące osób trzecich powinny zostać usunięte, chyba że istnieje wyraźny powód, aby je zachować.

Zadaj sobie pytanie: Czy ta wiadomość zawiera informacje, którymi nie mogę się dzielić?

Ujawnienie

U

W przypadku konfliktu, szczerść dotycząca wsparcia ze strony sztucznej inteligencji buduje zaufanie; ukrywanie tej kwestii często je podważa, gdy później wychodzi na jaw.

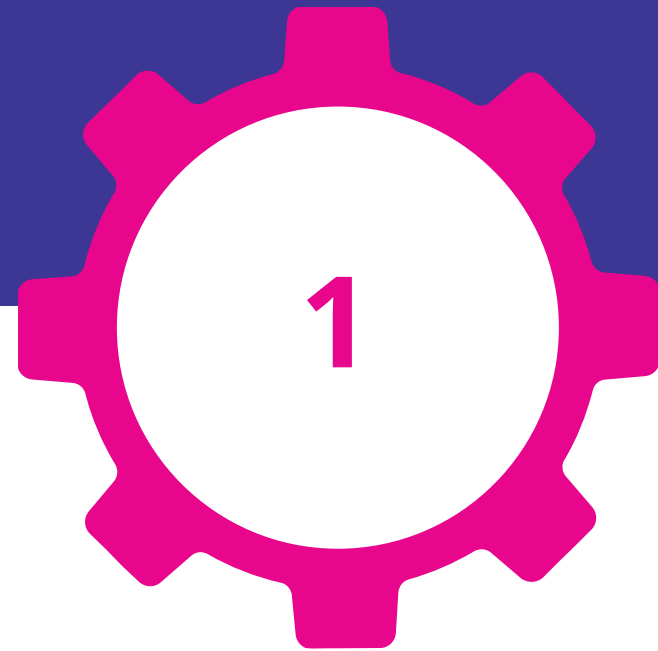
Zadaj sobie pytanie: czy odbiorca poczułby się niekomfortowo, gdyby odkrył, że część tekstu została napisana przez sztuczną inteligencję?

02

Instrukcje

Wiadomość z przeprosinami wspierana przez sztuczną inteligencję

Interaktywna gra decyzyjna. Zapoznaj się ze scenariuszem, wykorzystaj swoje narzędzia, podejmij decyzję i obserwuj, co się wydarzy.



Scenariusz



Przeprosiny na czacie grupowym.



Ścieżki



A · B · C



Wyniki



Dyskusja i refleksja

Scenariusz oraz złota zasada

**Przygotuj się
przed
kliknięciem.**



**Scenariusz - Nieporozumienie w grupie młodzieży
przeniosło się na czat grupowy.**

Opublikowano wiadomość, która wywołała zdenerwowanie. Lider prosi Twoją grupę o wsparcie w sformułowaniu przeprosin, które zostaną zamieszczone na czacie.

Twoje zadanie polega na podjęciu decyzji, w jaki sposób poradzić sobie z przeprosinami: z wykorzystaniem sztucznej inteligencji, bez jej użycia, czy w sposób pośredni.

Scenariusz oraz złota zasada

**Przygotuj się
przed
kliknięciem.**



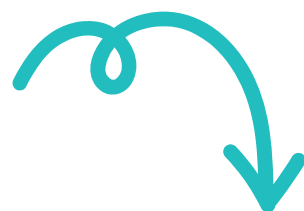
Twój zestaw narzędzi – wybierz dowolne dwa narzędzia.

- ZATRZYMAJ SIĘ - ZASTANÓW SIĘ - SPRAWDŹ - WYBIERZ
- POMYŚL: Prawda · Wsparcie · Intencja · Neutralność · Uprzejmość
- Kontrola uczciwości – kto został uwzględniony, kto nie, a kto doznał szkody?
- Nawyki weryfikacyjne – zatrzymaj się, zweryfikuj szczegóły, sprawdź źródło
- Zatrzymaj się · Zweryfikuj · Chroń · Wspieraj · Zgłaszaj

Zasada złota

Przed podjęciem jakiegokolwiek decyzji korzystaj z co najmniej dwóch narzędzi.

Jak przebiega runda – pięć kroków



Przeczytaj → zastosuj narzędzia → dokonaj wyboru
→ zapoznaj się z wynikiem → przemyśl.

01

**Przeczytaj
kartę
początkową.**

Spójrz na
scenariusz na
karcie B0. Zauważ
wskazówki
decyzyjne po
prawej stronie.

02

**Wybierz
ścieżkę:
A, B lub C**

A = zastosuj sztuczną
inteligencję, przekaz
dalej.
B = Projekt AI +
redakcja.
C = napiszcie to
sami.

03

**Zastosuj dwa
narzędzia.**

Zanim klikniesz,
wymień dwa
elementy zestawu
narzędzi, które
stosujesz, oraz
uzasadnij ich
zastosowanie.

04

**Przeczytaj
rezultat**

Zobacz, co dzieje
się na czacie i
przedyskutuj trzy
otwarte pytania.

05

**Uchwycić
wnioski**

Na slajdzie
refleksyjnym zapisz
swoją ścieżkę,
narzędzia oraz
bezpieczniejszą
czynność następczą.

WSKAZÓWKA Różnorodne ścieżki prowadzą do odmiennych rezultatów –
Porównaj swoje wybory z grupą, zanim przejdziesz do slajdu z refleksją.

Moduł 8 Capstone

Gra decyzyjna oparta na sztucznej inteligencji
Wiadomość z przeprosinami wspierana
przez sztuczną inteligencję

[Start](#)

03

Jak grać?

Poruszaj się po scenariuszu niczym w cyfrowej grze decyzyjnej.

Ta gra jest przeznaczona do użycia w klasie, nauki indywidualnej lub prowadzenia zajęć na żywo.



Jak grać

1. Przeczytaj kartę początkową.
2. Wybierz ścieżkę: A, B lub C.
3. Zastosuj przynajmniej dwa narzędzia
4. Kliknij kolejną kartę
5. Przeanalizuj wynik i przedyskutuj otwarte kwestie.
6. Zanotuj wnioski na slajdzie refleksyjnym.

Poruszaj się po scenariuszu niczym w cyfrowej grze decyzyjnej.

Ta gra jest przeznaczona do użycia w klasie, nauki indywidualnej lub prowadzenia zajęć na żywo.



Sugerowane ruchy

- Poproś uczniów o wymienienie dwóch narzędzi, które wykorzystali przed kliknięciem.
- Zatrzymaj się po każdym wyniku i porównaj różne ścieżki.
- Zachęcaj uczniów do bieżącego edytowania sformułowań oraz do wyjaśniania przyczyn swoich zmian.
- Użyj slajdu z refleksją jako dowodu lub zadania wyjściowego.

Poruszaj się po scenariuszu niczym w cyfrowej grze decyzyjnej.

Ta gra jest przeznaczona do użycia w klasie, nauki indywidualnej lub prowadzenia zajęć na żywo.



Aby prompty były widoczne przed rozpoczęciem pracy, najpierw uruchom zestaw narzędzi.

Mapa

M B0 Karta startowa



B-A, B-B lub B-C



Karty wyników



Refleksja

[Otwórz zestaw narzędzi.](#)

04

Zestaw narzędzi Capstone

Narzędzia analityczne do wykorzystania przed każdym wyborem

Za każdym razem, gdy podejmujesz decyzję w grze, korzystaj z przynajmniej dwóch wskazówek.



Główne prompty

- ZATRZYMAJ SIĘ – ZASTANÓW SIĘ – SPRAWDŹ – WYBIERZ
- MYŚL = Prawda · Wsparcie · Intencja · Neutralność · Uprzejmość
- Kontrola uczciwości = kto jest uwzględniony, kto jest nieobecny, kto może zostać poszkodowany
- Nawyki weryfikacyjne = przerwa, weryfikacja szczegółów, analiza źródła

Rozszerzone prompty

- Wstrzymaj się – Zweryfikuj – Chroń – Wspieraj – Raportuj
- Twórz -> Zweryfikuj → Sprawdź uczciwość → Ujawnij
- NSL, Brama Zgody, Sprawdzanie Danych, Drabina Pracy SAFE

05

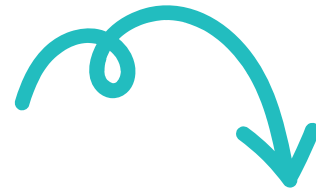
Karta początkowa

Projekt przeprosín

Scenariusz

Nieporozumienie w Twojej grupie młodzieżowej przeniosło się na czat grupowy. Opublikowano wiadomość, która wywołała zdenerwowanie. Lider prosi Twoją grupę o pomoc w sformułowaniu przeprosín, które zostaną zamieszczone na czacie.

Projekt przeprosin



Wybierz ścieżkę. Każdy przycisk kieruje do kolejnego scenariusza lub karty wyników.

Monity decyzyjne

- Zatrzymaj się przed opublikowaniem posta.
- Sprawdź, co jest precyzyjne.
- Weź pod uwagę prywatność oraz uczciwość.

Wybór A

Wykorzystaj sztuczną inteligencję do natychmiastowego napisania i wysłania przeprosin.

Wybór B

Wykorzystaj sztuczną inteligencję do opracowania szkicu, a następnie przekształć go własnymi słowami i zweryfikuj szczegóły.

Wybór C

Nie używaj sztucznej inteligencji. Napisz to samodzielnie, aby uniknąć błędów.

06

Karta drugiego stopnia

Wiadomość AI wydaje się być starannie opracowana.

Scenariusz

Projekt AI brzmi spokojnie i pewnie. Zawiera jedną linię tekstu na temat wydarzenia, co do którego nie masz pewności, czy jest prawdziwe. Podaje również nazwisko osoby, która była zaniepokojona.

Wiadomość AI wydaje się być starannie opracowana.

Wybierz ścieżkę. Każdy przycisk kieruje do kolejnego scenariusza lub karty wyników.

Monity decyzyjne

- Najpierw przeprowadzenie weryfikacji
- Nie nazywaj ludzi imieniem.
- Wspólne fakty są istotne.

Wybór A1

Wyślij dokładnie tak, jak jest napisane.

Wybór A2

Usuń nazwę oraz kontrowersyjny wiersz, a następnie prześlij.

Wybór A3

Zanim cokolwiek wyślesz, zatrzymaj się i poproś grupę o potwierdzenie, co rzeczywiście miało miejsce.

Edycja wersji roboczej

Scenariusz

Używasz sztucznej inteligencji do tworzenia szkiców, a następnie przystępujesz do edycji. Szkic stworzony przez sztuczną inteligencję zawiera frazę, która sugeruje obwinianie zdenerwowanej osoby („jeśli źle to zrozumiałeś...”). Zawiera również obietnicę („nigdy więcej tego nie zrobimy”), której nie jesteś w stanie zagwarantować.

Edycja wersji roboczej

Wybierz ścieżkę. Każdy przycisk kieruje do kolejnego scenariusza lub karty wyników.

Monity decyzyjne

- Sprawdź ton w kontekście winy.
- Nie składaj obietnic, których nie jesteś w stanie spełnić.
- Wybierz bardziej zrównoważony proces.

Wybór B1

Zachowaj tę frazę oraz obietnicę, ponieważ brzmią profesjonalnie.

Wybór B2

Napisz wiadomość na nowo, koncentrując się na jej wpływie i eliminując obietnice, których nie jesteś w stanie spełnić.

Wybór B3

Najpierw udostępnij projekt całemu czatowi i poproś uczestników o oddanie głosu.

Pisanie bez użycia sztucznej inteligencji

Scenariusz

Piszesz własne przeprosiny. Są zwięzłe i szczerze, ale obawiasz się, że mogą brzmieć zbyt dosadnie. Ktoś proponuje dodanie tekstu stworzonego przez sztuczną inteligencję, aby to „wygładzić”.

Pisanie bez użycia sztucznej inteligencji

Wybierz ścieżkę. Każdy przycisk kieruje do kolejnego scenariusza lub karty wyników.

Monity decyzyjne

- Jasność odgrywa istotną rolę.
- Ton wciąż wymaga weryfikacji.
- Sztuczna inteligencja nie powinna zastępować precyzji.

Wybór C1

Napisz zwięźle i prześlij w tej samej formie, w jakiej jest.

Wybór C2

Dodaj jedno zdanie zaproponowane przez sztuczną inteligencję, a następnie dostosuj je do swojego stylu.

Wybór C3

Poproś sztuczną inteligencję o przekształcenie całej wiadomości w sposób, który uczyni ją bardziej przekonującą.

07

Wynik

Szybko wysłane, publicznie podważone

**Karta wyników
oraz monity do
dyskusji**



Co się dzieje?

Wiadomość jest publikowana niezwłocznie. Niektórzy udzielają pozytywnych odpowiedzi. Inni pytają o kontrowersyjną linię. Wybrana osoba odpowiada na czacie, co ożywia rozmowę.

Omów, sporządź adnotacje lub przejdź do slajdu z refleksją, aby zgromadzić dowody.

Zobacz pytania otwarte na kolejnym slajdzie.



Otwarte pytania

Szybko wysłane, publicznie podważone

1. Jakie szczegóły pragniesz zweryfikować przed wysłaniem takiej wiadomości?
2. Jakie jest ryzyko ujawnienia imienia i nazwiska osoby na publicznym czacie grupowym?
3. Co byś uczynił, gdyby ktoś zaprezentował ci alternatywną wersję wydarzeń?

Zredagowano w trosce o prywatność, jednak wciąż rodzi pytania.

Karta wyników oraz monity do dyskusji



Co się dzieje?

Wiadomość została opublikowana bez podawania nazwisk. Niektórzy ją akceptują. Kilka osób prosi o wyjaśnienie, co się wydarzyło. Osoba, która była zdenerwowana, przeczytała wiadomość, lecz nie odpowiedziała od razu.

Omów, sporządź adnotacje lub przejdź do slajdu z refleksją, aby zgromadzić dowody.

Zobacz pytania otwarte na kolejnym slajdzie.



Otwarte pytania

Zredagowano w trosce o prywatność, jednak wciąż rodzi pytania.

1. Jakie informacje są niezbędne w przeprosinach, a które są fakultatywne?
2. Jak można ocenić wpływ bez ponownego rozpoczynania dyskusji?
3. Co zrobisz, jeśli zdenerwowana osoba prześle Ci wiadomość prywatną?

Udostępnianie informacji przed publikacją

**Karta wyników
oraz monity do
dyskusji**



Co się dzieje?

Jeszcze nie publikujesz. Prosisz o szybkie sprawdzenie, co się wydarzyło. Ludzie dzielą się różnorodnymi wspomnieniami. Grupa uzgadnia zwięzłe, wspólne podsumowanie przed przygotowaniem przeprosin.

Omów, sporządź adnotacje lub przejdź do slajdu z refleksją, aby zgromadzić dowody.

Zobacz pytania otwarte na kolejnym slajdzie.



Otwarte pytania

Udostępnianie informacji przed publikacją

1. Jaki jest sprawiedliwy sposób osiągnięcia wspólnego podsumowania, gdy ludzie mają różne zdania?
2. Jak utrzymać spokój i szacunek w trakcie tego procesu?
3. Kiedy warto przenieść rozmowę poza czat grupowy?

Profesjonalny ton, niebezpieczne sformułowania

Karta wyników oraz monity do dyskusji



Co się dzieje?

Zredagowana wiadomość zawiera sformułowanie oskarżające oraz silną obietnicę. Niektórzy reagują podniesieniem kciuka w górę. Jedna osoba odpowiada, zwracając uwagę na oskarżające sformułowanie. Inna osoba twierdzi, że obietnica brzmi nierealistycznie.

Omów, sporządź adnotacje lub przejdź do slajdu z refleksją, aby zgromadzić dowody.

Zobacz pytania otwarte na kolejnym slajdzie.



Otwarte pytania

Profesjonalny ton, niebezpieczne sformułowania

1. Którą część wiadomości można interpretować jako obwinianie i dlaczego?
2. Które obietnice są pewne, a które niosą ze sobą ryzyko?
3. W jaki sposób można przeformułować komunikat, aby skoncentrować się na wpływie i naprawie?

Naprawa skoncentrowana na wpływie.

Karta wyników oraz monity do dyskusji



Co się dzieje?

Ostatnia wiadomość koncentruje się na wpływie, unikając obwiniania. Zawiera jeden klarowny krok, na przykład: „zachowamy szacunek w trakcie rozmowy i upewnimy się, zanim coś udostępnimy”. Kilka osób reaguje pozytywnie, a rozmowa zwalnia tempo.

Omów, sporządź adnotacje lub przejdź do slajdu z refleksją, aby zgromadzić dowody.

Zobacz pytania otwarte na kolejnym slajdzie.



Otwarte pytania

Naprawa skoncentrowana na wpływie.

1. Co sprawia, że wiadomość naprawcza wydaje się autentyczna, a nie wyreżyserowana?
2. Jakie narzędzia pomogły Ci w podjęciu decyzji dotyczącej zmian?
3. Jakie jest jedno z działań następczych, które potwierdza treść zawartą w przeprosinach?

Crowdsourcing wznawia dyskusję

**Karta wyników
oraz monity do
dyskusji**



Co się dzieje?

Udostępniasz szkic całemu czatowi w celu głosowania. Użytkownicy komentują sformułowania, ton oraz szczegóły. Niektóre sugestie są sprzeczne. Dyskusja się wydłuża, a pierwotny problem ponownie pojawia się w odpowiedziach.

Omów, sporządź adnotacje lub przejdź do slajdu z refleksją, aby zgromadzić dowody.

Zobacz pytania otwarte na kolejnym slajdzie.



Otwarte pytania

Crowdsourcing wznowia dyskusję

1. Jakie ryzyko wiąże się z formułowaniem wypowiedzi w czacie grupowym na żywo z wykorzystaniem crowdsourcingu?
2. Jaki alternatywny proces mógłby zredukować konflikty, jednocześnie uwzględniając różnorodne opinie?
3. Co byś uczynił, gdyby ktoś opublikował zrzuty ekranu poza grupą?

Szczere, aczkolwiek dla niektórych czytelników zbyt zwięzłe.

Karta wyników oraz monity do dyskusji



Co się dzieje?

Wysyłasz zwięzłą wiadomość. Niektórzy to doceniają, inni odbierają to jako oschłe lub zbyt lakoniczne. Osoba, która była zdenerwowana, odpowiada, prosząc o wyraźniejsze potwierdzenie wpływu.

Omów, sporządź adnotacje lub przejdź do slajdu z refleksją, aby zgromadzić dowody.

Zobacz pytania otwarte na kolejnym slajdzie.



Otwarte pytania

Szczere, aczkolwiek dla niektórych czytelników zbyt zwięzłe.

1. Jakie informacje lub sformułowania mogą wywołać poczucie większej troski?
2. Jak można być jednocześnie klarownym i uprzejmym?
3. Co byś dodał, unikając długich wyjaśnień?

Lekkie wsparcie sztucznej inteligencji, zachowany głos

Karta wyników oraz monity do dyskusji



Co się dzieje?

Dodajesz jedno zdanie zaproponowane przez sztuczną inteligencję, a następnie je edytujesz. Ostateczna wiadomość pozostaje zwięzła, ale zawiera wyraźniejsze potwierdzenie wpływu. Osoba, która była zdenerwowana, odpowiada krótko, a rozmowa wygasa.

Omów, sporządź adnotacje lub przejdź do slajdu z refleksją, aby zgromadzić dowody.

Zobacz pytania otwarte na kolejnym slajdzie.



Otwarte pytania

Lekkie wsparcie sztucznej inteligencji, zachowawczy głos

1. Jaki jest jeden z sygnałów, że zdanie stworzone przez sztuczną inteligencję wymaga edycji przed wysłaniem?
2. Co, jeśli w ogóle cokolwiek, ujawniłbyś na temat wsparcia sztucznej inteligencji w wiadomości grupowej?
3. Jak zweryfikować, czy ton rozmowy jest sprawiedliwy wobec wszystkich uczestników?

Perswazyjne przekształcenie, niepewne informacje

Karta wyników oraz monity do dyskusji



Co się dzieje?

Prosisz sztuczną inteligencję o przepisanie całej wiadomości. Staje się ona dłuższa i bardziej przekonująca. Zawiera sformułowanie, które nie precyzuje dokładnie tego, co miało miejsce. Niektórzy użytkownicy podważają treść wiadomości w swoich odpowiedziach.

Omów, sporządź adnotacje lub przejdź do slajdu z refleksją, aby zgromadzić dowody.

Zobacz pytania otwarte na kolejnym slajdzie.



Otwarte pytania

Perswazyjne przekształcenie, niepewne informacje

1. Co należy sprawdzić, gdy sztuczna inteligencja opisuje osobistą sytuację?
2. W jaki sposób sformułowania perswazyjne mogą rodzić trudności w sytuacjach konfliktowych?
3. Co zrobisz, jeśli ludzie oskarżą Cię o to, że wiadomość jest „fałszywa” lub „napisana według scenariusza”?

08

Przechwytywanie
dowodów.

Szybka refleksja oraz wskazówki dotyczące portfolio

Użyj tego slajdu jako
notatki z lekcji, inspiracji
na sesji plenarnej lub
szablonu do zrzutu
ekranu.

Zapisz swoje myślenie

- **Którą drogę wybrałeś?**
- **Jakich dwóch narzędzi użyłeś?**
- **Co zweryfikowałeś?**
- **Kogo to może dotyczyć lub kogo można wykluczyć?**
- **Czy chciałbyś podzielić się informacjami na temat zastosowania sztucznej inteligencji?**
- **Jakie jest bardziej bezpieczne działanie następcze?**

Szybka refleksja oraz wskazówki dotyczące portfolio

Użyj tego slajdu jako
notatki z lekcji, inspiracji
na sesji plenarnej lub
szablonu do zrzutu
ekranu.

Wskazówki dla moderatora

- Co sprawiło, że komunikat wydawał się szczery lub niebezpieczny?
- Gdzie precyzja miała kluczowe znaczenie?
- Co uległo zmianie po przeprowadzeniu kontroli uczciwości?
- Kiedy rozmowa powinna zostać przeniesiona poza publiczny czat grupowy?
- Jakie dowody mogłyby potwierdzić odpowiedzialne wykorzystanie sztucznej inteligencji?



Śledź naszą wędrówkę



www.valuesai.eu



Co-funded by
the European Union

Współfinansowane przez Unię Europejską. Wyrażone poglądy i opinie są wyłącznie poglądami i opiniami autora lub autorów i niekoniecznie odzwierciedlają stanowisko Unii Europejskiej ani Fundacji Rozwoju Systemu Edukacji. Ani Unia Europejska, ani instytucja przyznająca grant nie ponoszą za nie odpowiedzialności.