



Lösungsbogen zum Kapiteltest

Kapitel 6: KI im Team und an Grenzen

Ergänzung · 12 Aufgaben · 19 Punkte · etwa 20 Minuten

Gilt für den Kapiteltest in Fassung A: Aufgaben und Antworten sind dort gemischt, und genau diese Mischung steht hier.

Volle Punkte gibt es nur für eine vollständig richtige Antwort, sonst null, wie in der App. Welche Punktzahl welche Note wäre, legt die Lehrkraft fest; für eine Übung braucht es keine.

Aufgabe 1 · 1 Punkt · aus Lektion 3: Das passende Werkzeug wählen

Richtig: B, Eine suchende KI, die ihre Quellen verlinkt, sodass du jede Zahl dort nachsehen kannst

Warum: Ein Chat ohne Suche kennt nur seinen Trainingsstand, und ein Agent, der Fremde anschreibt, tut mehr, als du wolltest. Auch mit Links bleibt dir das Nachsehen an der Quelle.

Aufgabe 2 · 2 Punkte · aus Lektion 2: Zusammenarbeit im Team mit KI

Richtig: C, D, E

- C: Die Mail einer Mitstudentin, in der sie von ihrer Prüfungsangst erzählt
- D: Ein Foto der Notenliste vom letzten Semester, das jemand herumgeschickt hat
- E: Die Liste mit Namen und Matrikelnummern aller Teilnehmenden aus dem Kurs

Warum: Eure Mitschriften und die Begriffe aus dem Lehrbuch betreffen niemanden persönlich. Namenslisten, Noten und eine private Mail gehören Menschen, die niemand gefragt hat.

Aufgabe 3 · 1 Punkt · aus Lektion 2: Zusammenarbeit im Team mit KI

Richtig: B, Du fragst deine Ausbilderin, ob es eine Regel gibt und welcher Dienst freigegeben ist

Warum: Schweigen heißt nicht erlaubt, und das eigene Handy macht Kundendaten nicht privat. Eine kurze Frage erspart dir Ärger mit Datenschutz und Vertrauen.

Aufgabe 4 · 2 Punkte · aus Lektion 2: Zusammenarbeit im Team mit KI

Nicht passend: Zeilen 4, 5

- Zeile 4: Verantwortlich bleibt, wer die Mail verschickt. Die KI hat nur einen Entwurf geliefert.
- Zeile 5: Gerade KI-Texte brauchen einen zweiten Blick. Ein Fehler darin klingt oft genauso überzeugend wie ein richtiger Satz.

Warum: Die zwei schlechten Regeln schieben Prüfung und Verantwortung auf die KI ab. Beides bleibt bei den Menschen im Team.

**Aufgabe 5 · 2 Punkte · aus Lektion 1: Grenzen bei Fachfragen****Richtig: C, D, E**

- C: „Schick sofort ein Schreiben mit Klageandrohung, das wirkt bei Vermietern immer.“
- D: „In deinem Fall ist die Rechtslage eindeutig, du bekommst das ganze Geld zurück.“
- E: „Nach deinen Angaben hat dein Vermieter hier klar gegen das Gesetz verstoßen.“

Warum: Drei Sätze urteilen über deinen Fall, ohne Vertrag und Schriftverkehr zu kennen. Begriffe erklären und auf eine Beratung verweisen darf eine Antwort, und genau das bringt dich weiter.

Aufgabe 6 · 2 Punkte · aus Lektion 3: Das passende Werkzeug wählen**In die Kästchen: A 5 · B 3 · C 4 · D 1 · E 2**

- 1. Das Vorhaben in Teile zerlegen: Recherche, Skript, Untertitel, Upload
- 2. Für jeden Teil klären, welche Daten hineingehen und was ein Fehler kostet
- 3. Die Regeln deiner Stadt mit einer suchenden KI und ihren Quellen sammeln
- 4. Das Skript im Chat entwerfen und jede Angabe mit der Quelle abgleichen
- 5. Die Untertitel mit einem spezialisierten Werkzeug erzeugen und gegenlesen

Warum: Erst zerlegen, dann je Teil wählen. Das Skript baut auf der geprüften Recherche auf, und die Untertitel kommen erst, wenn der Text steht.

Aufgabe 7 · 1 Punkt · aus Lektion 2: Zusammenarbeit im Team mit KI**Besser: Fassung 1**

Warum: Ohne Hinweis klingen die Folien fertig, und niemand schaut genauer hin. Wer KI-Anteil und ungeprüfte Zahlen nennt, zeigt, wo noch geprüft werden muss, und verteilt die Arbeit ehrlich.

Aufgabe 8 · 2 Punkte · aus Lektion 1: Grenzen bei Fachfragen**In die Kästchen: A 2 · B 4 · C 3 · D 1 · E 5**

- 1. Name, Anschrift und Aktenzeichen aus dem Briefftext entfernen
- 2. Die KI die Fachbegriffe und den Aufbau des Briefs erklären lassen
- 3. Die offenen Fragen und alle genannten Fristen aufschreiben
- 4. Vor Ablauf der Frist mit Brief und Fragen zu einer Beratung gehen
- 5. Erst nach der Beratung entscheiden, wie du antwortest

Warum: Persönliche Daten gehören nicht in den Chat, deshalb kommen sie zuerst heraus. Verstehen und Fragen sammeln bereitet vor, entschieden wird mit der Beratung.



Aufgabe 9 · 1 Punkt · aus Lektion 3: Das passende Werkzeug wählen

Richtig: B, Keine KI, sondern Formel und Taschenrechner, weil du jeden Schritt selbst vertreten musst

Warum: Die Werte stehen fest, und eine Formel rechnet sie jedes Mal gleich. Eine Lösung aus dem Netz gehört zu einer anderen Aufgabe mit anderen Zahlen.

Aufgabe 10 · 2 Punkte · aus Lektion 3: Das passende Werkzeug wählen

Richtig: A, C, D

- A: Die Abrechnung von einem lokalen Modell auf deinem Laptop erklären lassen
- C: Die Summen selbst mit dem Taschenrechner nachrechnen, ganz ohne KI
- D: Nur die Begriffe der Abrechnung ohne Namen und Zahlen erklären lassen

Warum: Das Foto gibt fremde Namen und eine Kontonummer weiter. Ob die Abrechnung korrekt ist, wäre eine Bewertung deines Falls. Der Agent handelt, bevor du verstanden hast, worum es geht.

Aufgabe 11 · 2 Punkte · aus Lektion 1: Grenzen bei Fachfragen

Nicht passend: Zeilen 4, 5

- Zeile 4: Die KI kennt deinen Vertrag nur aus deinem Text und prüft keinen Einzelfall. Das tut eine Beratung.
- Zeile 5: Eine passende Menge hängt an Gewicht, Vorerkrankungen und anderen Mitteln. Das klärt eine Ärztin oder die Apotheke.

Warum: Die zwei falschen Sätze lassen die KI über deinen Einzelfall entscheiden. Genau dort braucht es eine Fachperson.

Aufgabe 12 · 1 Punkt · aus Lektion 1: Grenzen bei Fachfragen

Richtig: C, Du gehst zu ihr oder rufst sie an und wählst den Notruf 112, sobald du Gefahr siehst

Warum: Wer nachts so etwas schreibt, braucht jetzt einen Menschen und keinen Text vom Morgen. Danach kannst auch du dir bei der Telefonseelsorge Rat holen.