


Actuarial Prompt Engineering mit ChatGPT - Erste Erfahrungen & Erkenntnisse

DAV vor Ort 14.04.2026 — Niko Chatziioakimidis



Motivation

- Warum KI im Aktuariat?
 - Modellkomplexität so mancher Tarife
 - Alt-Tarife die ggf. migriert werden müssen
 - Zeit- & Kostendruck bei Versicherungsunternehmen
 - KI als Co-Pilot & Assistent, der die Arbeit erleichtert (aber das Denken nicht abnimmt).
 - Neugier und Experimentierfreude 😊

Rahmenbedingungen & Compliance

- Keine Eingabe von personenbezogenen Daten
- Keine Eingabe von Geschäftsgeheimnissen
- Um „sicher“ zu gehen – Nutzung von „veralteten“ DAV-Tafeln (DAV97I & DAV94T), die öffentlich verfügbar sind
- Versicherungsmathematik die sich in üblichen Lehrbüchern wieder findet

→ Dies ist ein reines „Demoprojekt“

Ziel des Vortrags

- Erste „good practice Ansätze“ beim Prompten anhand eines Use-Case aufzeigen
- Use-Case: Bau eines BU-Tarifrechners in Excel/VBA
- Chancen & Risiken von KI-Nutzung, hier im speziellen LLMs aufzeigen
- Aber auch „Verständnis“-Prüfung der KI der aktuariellen Semantik

Was nicht funktioniert 😊

„Hallo ChatGTP bitte baue mir einen Tarifrechner für eine Berufsunfähigkeitsversicherung!“

Auch ein erfahrener Aktuar, würde Fragen:

*„Welche Rechnungsgrundlagen? Was soll es können?
Nur Tarifieren? Auch Verläufe? ...“*

Mein Verständnis von „Prompt Engineering“

- (Möglichst) strukturierte KI-Steuerung
- Zerlegung komplexer Probleme und Delegation von Teilproblemen an ein LLM zur Lösungsfindung
- Iterative Validierung der Ergebnisse des LLMs durch den Akteuren

→ Anschließend (wenn möglich und notwendig)
Standardisierung der Prompts

Der Use Case: BU-Tarifrechner

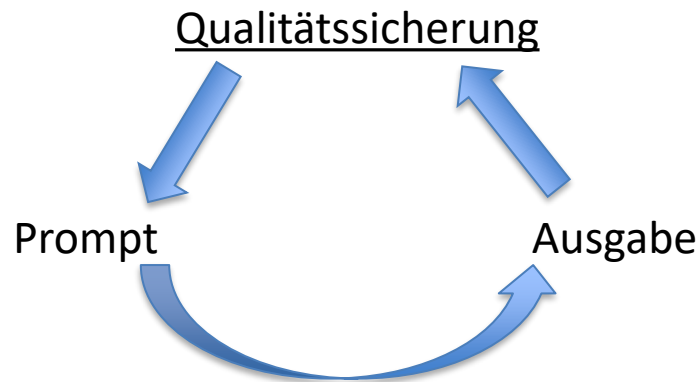
- Jährliche Kalkulation
- In der Tarifierung sind, Invalidisierung, Tod eines Aktiven, Tod eines Invaliden, Reaktivierung des Invaliden zu berücksichtigen
- „Relativ“ hohe Komplexität, jedoch weniger komplex als die mittlerweile übliche Praxis, z.B.
 - Kein Pflege-Baustein
 - Kein Critical-Illness Baustein
 - Kein AU-Baustein
 - Keine unterjährige Interpolation
 - Keine Optionen (wie z.B. Nachversicherungen)

Was der BU-Rechner können soll?

- Erstmal „nur“ tarifieren und die Beitragsbarwert- und Leistungsbarwertverläufe ausgeben.

Vorgehen: Schrittweise & Iterativ

- Rechnungsgrundlagen einlesen (KI auf Anweisung Prompter)
- Formeln entwickeln (Prompter & KI)
- Formeln im Code implementieren (KI)
- Code debuggen/testen (Prompter)
- Feedback durch „Prompter“ an KI (positiv → dann weiter) (negativ → neue Iteration)
- Ergebnisausgabe „Vertrags-Dump“ auch von Zwischenergebnissen
- QS durch „Prompter“ usw.



Erkenntnis #1 – Prompts „klein halten“

- Je kleiner die Teilaufgaben desto besser der Output!
- Beispiel Rechnungsgrundlagen: Invalidisierungsraten, Aktivensterblichkeit, Reaktivierungswahrscheinlichkeiten, Invalidensterblichkeiten, Kosten, Rechnungszins, Vertragsdaten etc.
- z.B.:
 - 1.) Vertragsdaten einlesen → QS
 - 2.) Invaliditätsraten einlesen → QS
 - 3.) Aktivensterblichkeit einlesen → QS
 - ... usw.

Man geht sogar „noch detaillierter vor“ (siehe Folgefolie)

Erkenntnis #1 – „Prompt snippet“

Für den Invalidenbarwert brauchen wir die Sterblichkeiten der Invaliden, die in Matrizen abgespeichert sind. Invalidensterb_10_M für Männer, Invalidensterb_10_F für Frauen. In den Spalten finden sich dann nicht nur die Invalidensterblichkeiten je Alter (gemäß Zeile in Spalte A) sondern auch in Abhängigkeit der Invalidendauer (z.B. Spalte C, Invalidendauer 2 Jahre, Spalte D Invalidendauer 3 Jahre) bitte stelle die Invalidensterblichkeiten ebenfalls im Klassenmodul zur Verfügung.

Erst Datenmodell erweitern.

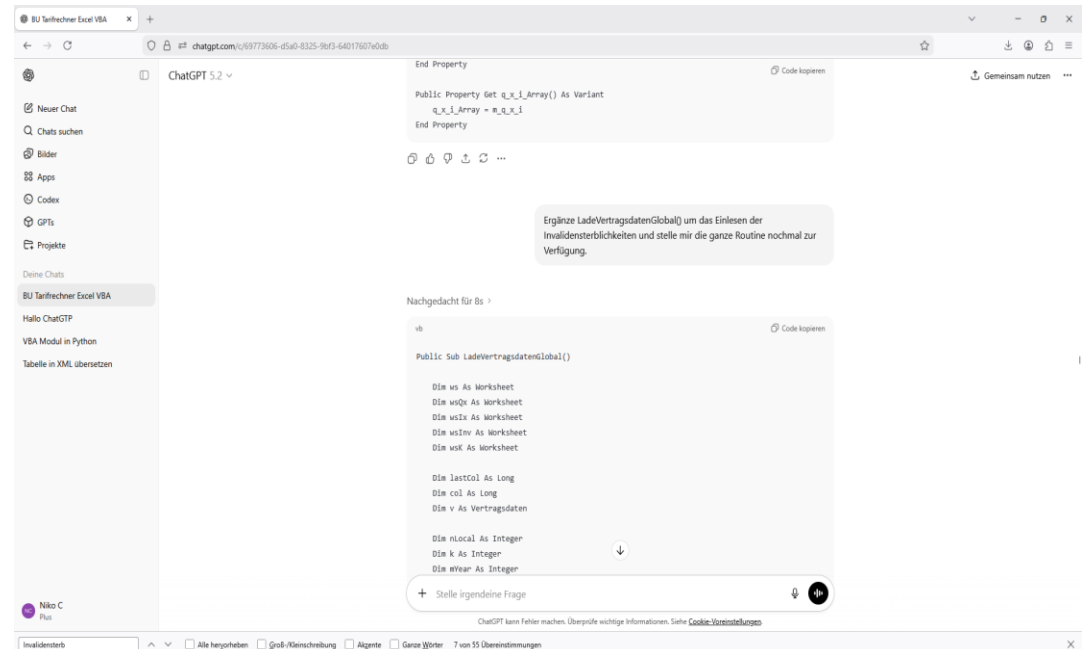
| Alter | q1 | q2 | q3 | q4 | q5 | q6plus |
|-------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 15 | 1,5161 | | | | | |
| 16 | 1,6368 | 1,4298 | | | | |
| 17 | 1,8641 | 1,6305 | 1,3514 | | | |
| 18 | 2,1813 | 1,907 | 1,5809 | 1,1748 | | |
| 19 | 2,5712 | 2,2451 | 1,8615 | 1,3917 | 0,8905 | |
| 20 | 3,018 | 2,6313 | 2,1824 | 1,642 | 1,0572 | 0,4635 |
| 21 | 3,5051 | 3,052 | 2,532 | 1,9159 | 1,2417 | 0,5493 |
| 22 | 4,0162 | 3,4931 | 2,8989 | 2,2017 | 1,4372 | 0,6438 |
| 23 | 4,6564 | 4,0439 | 3,3572 | 2,5675 | 1,7052 | 0,8069 |
| 24 | 5,4899 | 4,7562 | 3,9509 | 3,0536 | 2,0831 | 1,0703 |
| 25 | 6,4337 | 5,5615 | 4,6219 | 3,6075 | 2,5226 | 1,3912 |
| 26 | 7,4073 | 6,3909 | 5,3133 | 4,1787 | 2,9778 | 1,7277 |
| 27 | 8,3282 | 7,1758 | 5,967 | 4,7154 | 3,4011 | 2,0366 |
| 28 | 9,2035 | 7,92 | 6,5874 | 5,2203 | 3,7946 | 2,3177 |
| 29 | 10,0867 | 8,6684 | 7,2114 | 5,7272 | 4,1897 | 2,5999 |
| 30 | 10,9694 | 9,4167 | 7,8348 | 6,2331 | 4,5832 | 2,8827 |

Erkenntnis #1 – „Prompt snippet“

Ergänze LadeVertragsdatenGlobal() um das **Einlesen** der Invalidensterblichkeiten und stelle mir **die ganze Routine** nochmal zur Verfügung.

Dann Einlese-Routine erstellen lassen.

Erkenntnis #2 →
siehe später



The screenshot shows a web browser window with a ChatGPT chat interface. The browser tab is titled "BU Tarifrechner Excel VBA". The address bar shows a URL from chatgpt.com. The chat history on the left includes "Neuer Chat", "Chats suchen", "Bilder", "Apps", "Codex", "GPTs", "Projekte", "Deine Chats", "BU Tarifrechner Excel VBA", "Hallo ChatGPT", "VBA Modul in Python", and "Tabelle in XML übersetzen".

The main chat area shows a code snippet for a VBA property:

```
End Property  
Public Property Get a_x_i_Array() As Variant  
    a_x_i_Array = a_a_x_i  
End Property
```

Below the code, there is a prompt in a light blue bubble: "Ergänze LadeVertragsdatenGlobal() um das Einlesen der Invalidensterblichkeiten und stelle mir die ganze Routine nochmal zur Verfügung."

The response from ChatGPT is a VBA subroutine:

```
Sub  
Public Sub LadeVertragsdatenGlobal()  
  
    Dim ws As Worksheet  
    Dim wsQ As Worksheet  
    Dim wsI As Worksheet  
    Dim wsInv As Worksheet  
    Dim wsK As Worksheet  
  
    Dim lastCol As Long  
    Dim col As Long  
    Dim v As Vertragsdaten  
  
    Dim r1ocal As Integer  
    Dim k As Integer  
    Dim wYear As Integer
```

At the bottom of the chat area, there is a text input field with the placeholder text "Stelle irgendeine Frage".

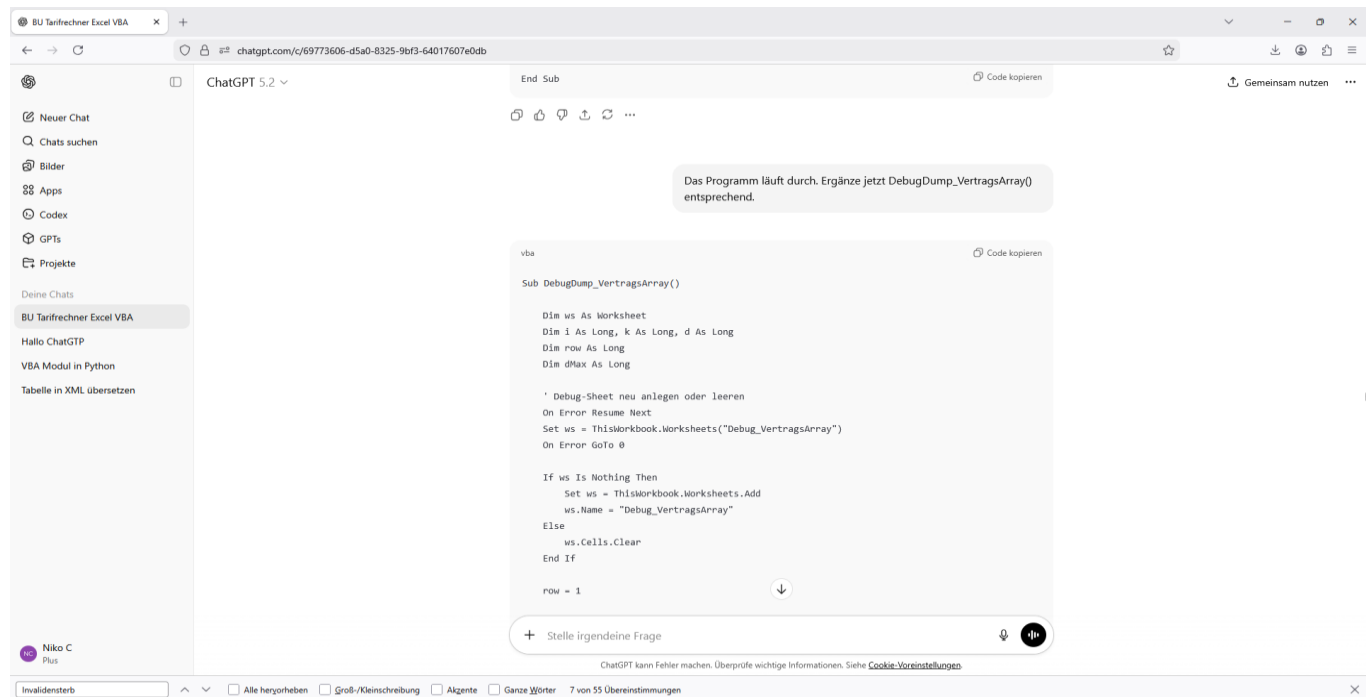
At the bottom of the browser window, there is a cookie consent banner with the text "ChatGPT kann Fehler machen. Überprüfe wichtige Informationen. Siehe [Cookie-Voreinstellungen](#)".

Erkenntnis #1 – „Prompt snippet“

Das Programm läuft durch. Ergänze jetzt DebugDump_VetragsArray() entsprechend.

Dann Ausgabe der eingelesenen Daten zur QS.

Erkenntnis #3 →
siehe später



The screenshot shows a web browser window with a ChatGPT chat interface. The browser tab is titled "BU Tarifrechner Excel VBA". The address bar shows the URL "chatgpt.com/cj/69773606-d5a0-8325-9bf3-64017607e0db". The chat history on the left includes "Neuer Chat", "Chats suchen", "Bilder", "Apps", "Codex", "GPTs", "Projekte", "Deine Chats", "BU Tarifrechner Excel VBA", "Hallo ChatGPT", "VBA Modul in Python", and "Tabelle in XML übersetzen". The main chat area shows a message from the user: "End Sub" and a response from ChatGPT: "Das Programm läuft durch. Ergänze jetzt DebugDump_VetragsArray() entsprechend." Below the response is a code block containing VBA code for a subroutine named "DebugDump_VetragsArray()". The code includes variable declarations for "ws", "i", "k", "d", "row", and "dMax", and logic to create a new worksheet named "Debug_VetragsArray" if it doesn't exist, and then clear its cells. The code ends with "row = 1". At the bottom of the chat area, there is a text input field with the placeholder "Stelle irgendeine Frage" and a microphone icon. The footer of the browser window shows "Invaliderstern" and various accessibility options.

```
vba
Sub DebugDump_VetragsArray()
    Dim ws As Worksheet
    Dim i As Long, k As Long, d As Long
    Dim row As Long
    Dim dMax As Long

    ' Debug-Sheet neu anlegen oder leeren
    On Error Resume Next
    Set ws = ThisWorkbook.Worksheets("Debug_VetragsArray")
    On Error GoTo 0

    If ws Is Nothing Then
        Set ws = ThisWorkbook.Worksheets.Add
        ws.Name = "Debug_VetragsArray"
    Else
        ws.Cells.Clear
    End If

    row = 1
```

Erkenntnis #2 – „Make it complete“

- Um Fehler durch die KI zu vermeiden, baue das Programm in Modulen und Routinen auf und lasse Dir auch bei „kleinen“ Anpassungen den kompletten Code des Moduls und/oder der Routine wieder geben.
- Warum?
 - Werden nur „Ergänzungen“ verlangt und diese dann manuell in den Code eingefügt, dann treten häufig Fehler auf, entweder weil die KI nicht beachtet hat was sonst im Code stand (z.B. genutzte Variablen wurden nicht deklariert) oder weil der Prompter den Code an der falschen Stelle ergänzt (z.B. ist bei Algorithmen die Reihenfolge relevant).

Erkenntnis #2 – „Prompt snippet“

O.k. die Invalidensterblichkeiten passen. Die Reaktivierungswahrscheinlichkeitstafeln sind genauso aufgebaut wie die Invalidensterblichkeiten. Bitte ergänze das Klassenmodul und stelle es mir gesamthaft zur Verfügung.

Man muss die KI nicht jedes mal dazu auffordern den ganzen Teil eines Programmes zur Verfügung zu stellen. Allerdings ist dies häufig hilfreich wenn man zwischendurch „vom Thema“ abgewichen ist.

Erkenntnis #4 →
siehe später

The screenshot shows a ChatGPT interface with a chat history on the left and a main chat area. The chat history includes a previous message from the user: "O.k. die Invalidensterblichkeiten passen. Die Reaktivierungswahrscheinlichkeitstafeln sind genauso aufgebaut wie die Invalidensterblichkeiten. Bitte ergänze das Klassenmodul und stelle es mir gesamthaft zur Verfügung." The main chat area shows a response from ChatGPT 5.2, which includes a code block for a VBA module. The code block is titled "Option Explicit" and contains several private variables and constants. The code is as follows:

```
vba
Option Explicit

' --- Vertragsdaten basierend auf Input_Vertragsdaten/Spalte A ---
Private pVertragNr As String
Private pVersicherungsbeginn As Date
Private pGeburtstag As Date
Private pJahresbeitrag As Double
Private pGeschlecht As String
Private pEndalter As Integer

Private pEintrittsalter As Integer

' Rechnungszins (Dezimalzahl, z.B. 0.0325 für 3.25%)
Private pRechnungszins As Double

' Kostensätze (Dezimalzahlen, z.B. 0.04 für 4%)
Private pAlpha_z As Double
Private pBeta As Double
Private pGamma As Double
```

At the bottom of the chat area, there is a text input field with the placeholder "Stelle irgendeine Frage" and a "Send" button. The footer of the page shows the user's name "Niko C Plus" and a status bar with the text "Invalidensterb" and "7 von 55 Übereinstimmungen".

Erkenntnis #3 – „Gib Feedback!“

- Lass das LLM wissen, dass der aktuelle Stand „o.k.“ ist oder funktioniert, das scheint die Qualität zu verbessern, da es bei der nächsten „kompletten Lieferung“ (siehe Erkenntnis Nr. 2) keine/weniger (?! – weitere Erfahrungswerte fehlen noch) Anpassungen am funktionsfähigem Code vornimmt.
- Jedoch insbesondere im Fehlerfall ist es hilfreich das komplette Projekt (hier: „den BU-Tarifrechner“) zur Verfügung zu stellen.

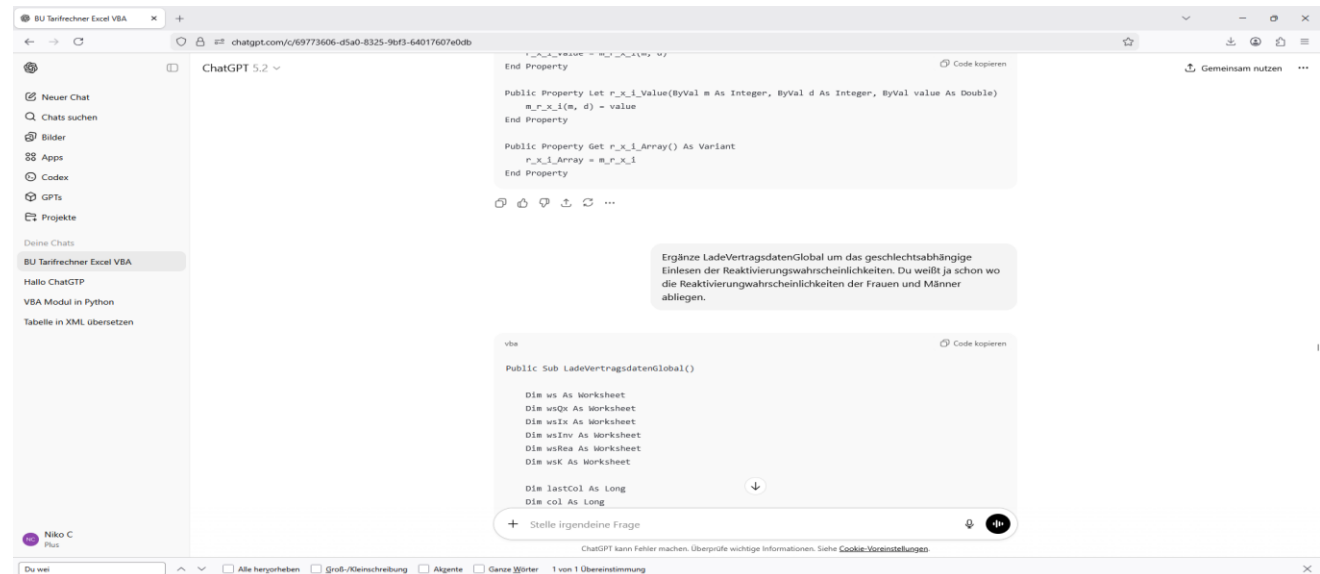
Erkenntnis #4 – „Es lernt!“

- Innerhalb eines Chats merkt sich das LLM „Strukturen“ z.B. das die Tafeln für Männer mit „M“ enden und die Tafeln für Frauen mit „F“.
- Man kann daher im Verlauf des Chats mit den Prompts „ungenauer“ werden und sich Aufwand sparen, wenn man weiß, dass das LLM, Strukturen und Zuweisungen analoger Art bereits erfolgreich absolviert hat.
- Unbeschadet dessen sollte man („wie immer“) nach jedem Schritt eine QS machen.

Erkenntnis #4 – „Prompt Snippet“

Ergänze LadeVertragsdatenGlobal um das geschlechtsabhängige Einlesen der Reaktivierungswahrscheinlichkeiten. Du weißt ja schon wo die Reaktivierungswahrscheinlichkeiten der Frauen und Männer abliegen.

Es hat bereits andere geschlechtsabhängige Rechnungsgrundlagen eingelesen und daraus gelernt. Man kann sich „Detail“-Anweisungen sparen.



The screenshot shows a web browser window with a ChatGPT chat session. The chat history includes a prompt: "Ergänze LadeVertragsdatenGlobal um das geschlechtsabhängige Einlesen der Reaktivierungswahrscheinlichkeiten. Du weißt ja schon wo die Reaktivierungswahrscheinlichkeiten der Frauen und Männer abliegen." Below the prompt, there is a code block for a VBA subroutine. The code defines several worksheet objects and a loop to read data from a specific column range. The code is as follows:

```
vba
Public Sub LadeVertragsdatenGlobal()
    Dim ws As Worksheet
    Dim wsQx As Worksheet
    Dim wsIx As Worksheet
    Dim wsIv As Worksheet
    Dim wsIes As Worksheet
    Dim wsK As Worksheet

    Dim lastcol As Long
    Dim col As Long

```

The interface also shows a sidebar with chat history, a search bar, and a footer with user information and settings.

Erkenntnis #5 – „Verständnis“ abfragen

- Gerade wenn es etwas komplexer wird, hilft es vorher nochmal mit dem LLM das Verständnis der Daten/der Aufgabe abzufragen bevor es mit der Programmierung weiter macht.
- Dies vermeidet unnötige Fehler und Aufwand, da die Korrektur des Programmcodes häufiger aufwendiger ist als die „kleine konzeptionelle Pause“.

Erkenntnis #5 – Beispiel

Reaktivierungswahrscheinlichkeiten

| Alter | r1_promile | r2_promile | r3_promile | r4_promile | r5_promile | r6plus_promille |
|-------|------------|------------|------------|------------|------------|-----------------|
| 15 | 59,3504 | | | | | |
| 16 | 59,3851 | 87,8873 | | | | |
| 17 | 59,4823 | 87,7132 | 154,8972 | | | |
| 18 | 59,6333 | 87,4426 | 154,4824 | 191,7457 | | |
| 19 | 59,8305 | 87,0903 | 153,9438 | 190,1559 | 218,6424 | |
| 20 | 60,0637 | 86,6721 | 153,304 | 188,2682 | 215,354 | 147,9184 |
| 21 | 60,3255 | 86,2036 | 152,5872 | 186,1541 | 211,669 | 144,3681 |
| 22 | 60,607 | 85,7004 | 151,8168 | 183,8822 | 207,7108 | 140,5533 |
| 23 | 60,9912 | 84,9891 | 150,8498 | 180,7862 | 202,045 | 134,8957 |
| 24 | 61,54 | 83,9603 | 149,5177 | 176,3716 | 193,8116 | 126,5664 |
| 25 | 62,2105 | 82,7254 | 147,8096 | 170,9683 | 183,9903 | 116,8056 |
| 26 | 62,9605 | 81,3946 | 145,7131 | 164,9048 | 173,5605 | 106,8532 |
| 27 | 63,748 | 80,0788 | 143,2168 | 158,5114 | 163,5019 | 97,9513 |
| 28 | 64,8122 | 78,8222 | 139,3225 | 151,2497 | 153,5522 | 89,9973 |
| 29 | 66,2048 | 77,5431 | 133,518 | 142,6966 | 143,0346 | 82,1515 |
| 30 | 67,6015 | 76,16 | 126,5228 | 133,3507 | 132,3049 | 74,545 |
| 31 | 68,6773 | 74,5933 | 119,0544 | 123,7097 | 121,7207 | 67,3084 |
| 32 | 69,1084 | 72,7614 | 111,8328 | 114,2726 | 111,6376 | 60,5751 |

Man sollte erst sicher stellen, dass das LLM verstanden hat, dass die Reaktivierungswahrscheinlichkeiten die in einen Invalidenbarwert z.B. für einen 20-jährigen Invaliden bis Alter 25 „diagonal“ abzugreifen sind und anschließend „senkrecht“ runter.

Erkenntnis #5 – Beispiel

Reaktivierungswahrscheinlichkeiten

Lass uns erstmal dein **Verständnis nochmal testen**. Wie lautet die Invalidensterblichkeit und die Reaktivierungswahrscheinlichkeit eines 30-jährigen invaliden Mannes der seit 3 Jahren invalide ist **und wie lauten die Wahrscheinlichkeiten ein Jahr später?**

„Komplexere“ Muster in den Rechnungsgrundlagen sollten vom LLM erst „verstanden“ werden, bevor man die Anweisung zur Code Erstellung gibt.

The screenshot shows a ChatGPT chat window with the following content:

Wenn du willst, schreibe ich als Nächstes:

- die verschachtelte Gesamtformel für den Leistungsbarwert der Aktiven (Eintritt in Invalidität \times Verbleib Aktive)
- oder direkt die programmtechnische Umsetzung exakt passend zu deiner VBA-Struktur

Lass uns erstmal dein Verständnis nochmal testen. Wie lautet die Invalidensterblichkeit und die Reaktivierungswahrscheinlichkeit eines 30-jährigen invaliden Mannes der seit 3 Jahren invalide ist und wie lauten die Wahrscheinlichkeiten ein Jahr später?

Für einen 30-jährigen invaliden Mann mit Invalidendauer 3 Jahre sind es (in eurer Notation / Tabellenlogik):

- Invalidensterblichkeit (in %):
$$q_{30,3}^f$$

→ aus der Tafel Invalidensterb_10_M in der Zeile Alter 30 und der Spalte „Invalidendauer 3“ (wenn Spalte B = Dauer 1, C = Dauer 2, dann ist D = Dauer 3).
- Reaktivierungswahrscheinlichkeit (in %):
$$r_{30,3}^f$$

→ aus der Tafel Reaktivierung_10_M in der Zeile Alter 30 und der Spalte „Invalidendauer 3“.

Ein Jahr später ist die Person 31 Jahre alt und die Invalidendauer ist 4 Jahre:

- Invalidensterblichkeit ein Jahr später (in %):
$$\downarrow$$

Stelle irgendeine Frage

ChatGPT kann Fehler machen. Überprüfe wichtige Informationen. Siehe [Cookie-Voreinstellungen](#).

Erkenntnis #5 – Beispiel

Reaktivierungswahrscheinlichkeiten

Für einen **30-jährigen invaliden Mann** mit **Invalidendauer 3 Jahre** sind es (in eurer Notation / Tabellenlogik):

- **Invalidensterblichkeit (in ‰):**

[
 $q^{\{I\}}_{\{30,,3\}}$
]

→ aus der Tafel **Invalidensterb_10_M** in der **Zeile Alter 30** und der **Spalte „Invalidendauer 3“**
(wenn Spalte B = Dauer 1, C = Dauer 2, dann ist **D = Dauer 3**).

- **Reaktivierungswahrscheinlichkeit (in ‰):**

[
 $r^{\{I\}}_{\{30,,3\}}$
]

→ aus der Tafel **Reaktivierung_10_M** in der **Zeile Alter 30** und der **Spalte „Invalidendauer 3“**.

Ein Jahr später ist die Person **31 Jahre alt** und die **Invalidendauer ist 4 Jahre**:

- **Invalidensterblichkeit ein Jahr später (in ‰):**

[
 $q^{\{I\}}_{\{31,,4\}}$
]

→ Zeile Alter 31, Spalte Invalidendauer 4.

- **Reaktivierungswahrscheinlichkeit ein Jahr später (in ‰):**

[
 $r^{\{I\}}_{\{31,,4\}}$
]

→ Zeile Alter 31, Spalte Invalidendauer 4.

Kurz: **Alter +1** und **Invalidendauer +1**.

Die Antwort von ChatGTP 5.2. ist formal korrekt. Wird es auch wirklich die richtigen Rechnungsgrundlagen abgreifen?

Erkenntnis #6 – „Safety Checks schaden nicht“

- Wenn eine konzeptionelle Antwort „gut klingt“ aber man sich noch nicht sicher ist ob es korrekt umgesetzt wird, bringen „Absicherungsfragen“ mehr Qualität in die Umsetzung und ersparen im Nachhinein lästige Fehleranalysen.

Erkenntnis #6 – Beispiel

Reaktivierungswahrscheinlichkeiten

(Fortsetzung)

Ja formal korrekt und jetzt nenne mir bitte die **konkreten Zahlen** aus dem Excel, dass ich Dir hochgeladen habe.

Lieber einmal zu „viel“ Fragen als zu wenig. Nach konkreten Zahlen oder Ergebnissen zu Fragen, die man abgleichen kann, bringen hohe Sicherheit in die Umsetzungsqualität.

Erkenntnis #6 – Beispiel

Reaktivierungswahrscheinlichkeiten

(Fortsetzung)

The screenshot shows a ChatGPT chat window with the following content:

ChatGPT 5.2

Ja formal korrekt und jetzt nennen mir bitte die konkreten Zahlen aus dem Excel, dass ich Dir hochgeladen habe.

Hier sind die konkreten Werte aus deiner Excel-Datei (Männer, 1. Ordnung):

30-jähriger invalider Mann, Invalidendauer = 3 Jahre

- Invalidensterblichkeit:
$$q_{30,3}^I = 10,4944 \text{ ‰}$$
- Reaktivierungswahrscheinlichkeit:
$$r_{30,3}^I = 126,5228 \text{ ‰}$$

Ein Jahr später: 31 Jahre alt, Invalidendauer = 4 Jahre

- Invalidensterblichkeit:
$$q_{31,4}^I = 9,0195 \text{ ‰}$$
- Reaktivierungswahrscheinlichkeit:
$$r_{31,4}^I = 123,7097 \text{ ‰}$$

Wenn du möchtest, testen wir als Nächstes dein Modellverständnis weiter, z. B.:

- die Verbleibwahrscheinlichkeit eines Invaliden über mehrere Jahre numerisch,
- oder ich leite daraus konkret den Invalidenbarwert für diesen Beispielmann her (rein rechnerisch, noch ohne Code).

Interactions: Copy, Like, Dislike, Share, Refresh, More

Input field: Nicht notwendig. Anhand des Beispiels sehe ich, dass Dein Verständnis

Input field: + Stelle irgendeine Frage

Footer: ChatGPT kann Fehler machen. Überprüfe wichtige Informationen. Siehe [Cookie-Voreinstellungen](#).

Kurze Live – Vorführung des
Tarifrechners

Key-Take-Aways

- Bei umsichtiger Nutzung großes Potential zur Effizienz und Effektivitätssteigerung im Aktuariat
- Nutzung u.a. für Test/Migrationen, Produktentwicklung etc.
- "Human Oversight is of key importance“ nicht nur auf Grund des AI-Acts sondern aus Eigeninteresse des VUs
- ChatGTP ersetzt keine Aktuare* – es trägt jedoch zu einer erheblichen Effizienzsteigerung der Aktuarinnen & Aktuare bei.

*Hinweis: In dieser Präsentation habe ich häufig, der sprachlichen Einfachheit halber, das männliche Geschlecht gewählt.

Gemeint sind stets alle Geschlechter.

Diskussion

- Fragen & Anmerkungen?