



Coding for Law Students

@ Legal Tech Lab

by Sharafen.land

Projekt I

Anspruch auf Schadensersatz gem. §§ 280 ff. BGB

Programmiere einen Chatbot, der anhand der folgenden Fragen einen Anspruch auf Schadensersatz prüft.

Nutze dazu einen Telegram Bot und Python.

Tipp:

Du kannst in deinem Bot Antwortmöglichkeiten vorgeben:

```
def antwort_optionen (update, context):  
    bot = telegram.Bot(token = bot_api_key)  
    user_chat = update.message.from_user.id  
  
    keyboard = [["A", "B", "C", "D"]]  
    context.bot.send_message(user_chat, "Dein Text",  
        reply_markup = ReplyKeyboardMarkup(keyboard,  
        one_time_keyboard=True, resize_keyboard=True))
```

Dafür nutzen wir die Klasse ReplyKeyboardMarkup und definieren unser keyboard.

Außerdem nutzen wir den Kontext, den wir bisher auch schon mitgegeben haben und eine andere Option zum Senden von Nachrichten via

```
context.bot.send_message
```

Wenn mehrere Antworten auswählbar sein sollen, nutze am besten eine kommagetrennte Liste und nicht das Keyboard, da hier nur eine Antwort erwartet wird!

1. Schuldverhältnis

- 1.1. Bestand ein Vertrag zwischen Ihnen und der anderen Partei? ODER
 - 1.2. Haben sie mit der anderen Partei Vertragsverhandlungen geführt oder etwa dessen Geschäft besucht?
-

2. Pflichtverletzung

- 2.1 Hat die andere Person sie an ihrer Gesundheit verletzt? ODER
- 2.2 Hat die andere Person ihre Gesundheit, ihr Eigentum oder etwas anderes verletzt, zerstört oder anders beschädigt? ODER
- 2.3 Hat die andere Person ihre vertraglich geschuldete Leistung nicht vollständig, gar nicht oder mangelhaft erbracht? ODER
- 2.4 Hat die andere Person ihre vertraglich geschuldete Leistung zu spät erbracht?

3. Verschulden

- 3.1 Hatte die andere Person einen nachvollziehbaren und begründeten Punkt, warum sie die Handlung vorgenommen oder auch unterlassen hat?

Falls 2.3. = wahr dann:

4. Fristsetzung

- 4.1 Haben sie der Person eine Frist zur Leistung oder Nachholen der mangelfreien Leistung gesetzt? UND
 - 4.2 Ist diese Frist verstrichen, ohne dass die Person geleistet hat?
-

Falls 2.4. = wahr dann:

5. Mahnung

5.1 Haben Sie die Person zur Leistung aufgefordert (Mahnung)? UND

5.2 Musste die Person die Leistung bereits zu dem Zeitpunkt der Mahnung erbringen?

UND

5.3 Hatte die Person keine offenen Forderungen gegen sie?

6. Schaden

Falls 2.1 = wahr dann:

6.1 Haben Sie Heilbehandlungskosten für die Verletzung ihrer Gesundheit gehabt? UND

6.2 Wie hoch ist der Betrag?

Falls 2.2 = wahr dann:

6.3 Haben Sie Reparaturkosten für die beschädigte Sache gehabt? ODER

6.4 Ist ein bestimmter Betrag zur Reparatur der Sache notwendig und haben Sie die Sache noch nicht repariert? UND

6.5 Wie hoch ist der Betrag?

Falls 2.3. = wahr dann:

6.6 Haben Sie sich die Leistung wo anders geholt? UND

6.7 Welche Mehrkosten sind Ihnen dabei entstanden?

Falls 2.4. = wahr dann:

6.8 Sind Ihnen durch die Verzögerung Mehrkosten entstanden? Bspw. Beauftragung Anwalt, entgangene Zinsen etc.

6.9 Welche Mehrkosten sind Ihnen dabei entstanden?

7. Ergebnis

Falls 6.1. = wahr dann:

Sie haben einen Anspruch auf Erstattung Ihrer Heilbehandlungskosten i.H.v. [6.2] aus §§ 280 I 1, 241 II BGB.

Falls 6.3. und 6.4. = wahr dann:

Sie haben einen Anspruch auf Erstattung Ihrer Reparaturkosten bzw. auf Zahlung der fiktiven Reparaturkosten i.H.v. [6.5] aus §§ 280 I 1, 241 II BGB.

Falls 6.6. = wahr dann:

Sie haben einen Anspruch auf Erstattung der Mehrkosten i.H.v. [6.7] aus §§ 280 I 1, III, 281 I 1 BGB.

Falls 6.8. = wahr dann:

Sie haben einen Anspruch auf Erstattung der Mehrkosten i.H.v. [6.9] aus §§ 280 I 1, II, 286 I BGB.

8. Abbruch

Es besteht kein Anspruch auf Schadensersatz gem. §§ 280 ff. BGB