



standard projekthandbuch 001	PROJEKT-AUFTAG								
Projektstartereignis: <ul style="list-style-type: none"> Arbeitsauftrag von Michael Leeb 	Projektstarttermin: <ul style="list-style-type: none"> 25.09.2025 								
Inhaltliches Projektendereignis: <ul style="list-style-type: none"> Funktionsfähiger KI Sprachassistent Formales Projektendereignis: <ul style="list-style-type: none"> Präsentation vor der Klasse 	Projektendtermine: <ul style="list-style-type: none"> 23.12.2025 								
Projektziele: <ul style="list-style-type: none"> Lokaler KI-Assistent: Die KI läuft lokal auf einem Laptop und ist über eine API ansprechbar. Windows-Integration: Das Programm soll mit anderen Windows-Programmen interagieren. Sprachsteuerung: Es soll eine Spracheingabe und -ausgabe geben. Und es soll ein Aktivierungswort geben. GUI: Es soll ein modernes minimalistisches Dashboard geben Das Programm ist als Windows-App verfügbar. 	Nicht-Projektziele: <ul style="list-style-type: none"> Keine 1 zu 1 Imitation von Iron-Man-Jarvis Keine Mobile App, dass Projekt beschränkt sich auf eine Windows app Kein vollständig autonomer KI-Assistent Keine Erstellung eines eigenen KI-Models 								
Hauptaufgaben (Projektphasen): <ul style="list-style-type: none"> Phase 1: Planung: Welches KI-Modell verwenden wir?, In welcher Programmiersprache wird das Projekt umgesetzt?, usw. Phase 2: GUI Entwickeln Phase 3: Integration der KI und die Gundlökig des Programms Phase 4: Sprachsteuerung einbauen (Librarys einbinden und erste Sprachbefehle implementieren) Phase 5: Automatisierung (Systembefehle und Module einbinden so das die KI darauf zugreifen kann) Phase 6: Tests (Funktionieren die Sprachbefehle), Dokumentation 	Projektkressourcen und –kosten*: <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Ressourcen-/Kostenart</th> <th style="text-align: left;">Mengeneinheit</th> <th style="text-align: left;">Kosten (in Euro)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>			Ressourcen-/Kostenart	Mengeneinheit	Kosten (in Euro)			
Ressourcen-/Kostenart	Mengeneinheit	Kosten (in Euro)							
ProjektauftraggeberIn: <ul style="list-style-type: none"> Michael Leeb 	ProjektleiterIn: <ul style="list-style-type: none"> Julian Barfus 								
Projektteam: <ul style="list-style-type: none"> Daniel Karacic 									
<i>Vorname Nachname, (ProjektauftraggeberIn)</i>									
<i>Vorname Nachname, (ProjektleiterIn)</i>									

* Kategorien für das Budget des gesamten Projektes möglich:
Kategorie A: bis 0,3 Mio €

Kategorie B: bis 1 Mio €
Kategorie C: bis 10 Mio €
Kategorie D: über 10 Mio €