## Matrikelnummer:

Logical Framework							
	Interventionslogik	Erfolgsindikatoren	Quellen der Validierung	Projektannahmen / Risiken			
Allgemeines Ziel	5 Punkte  Durch die Digitalisierung der Schreibtechnologien wollen wir die Effizienz steigern und durch die Reduzierung des Papierverbrauchs einen Beitrag zum Umweltschutz leisten.  5 Punkte geben wir.	Geben Sie, wenn möglich, einen Zielwert für jeden Indikator in dieser Spalte an  Indikator wird prozentuell angegeben 5 Punkte 20 % jährliche Reduzierung des Papierverbrauchs. 30 % Anstieg der Verbreitung digitaler Notizmethoden. 80 % der Produktnutzer gaben an, zufrieden zu sein.	Bitte führen Sie Validierungsquellen für jeden Indikator auf .5 Punkte Umweltberichte und Statistiken. Benutzerfeedback und Zufriedenheitsumfragen. Verkaufs- und Nutzungsdaten. 4 Punkte	KEINE ANNAHME FÜR ALLGEMEINES ZIEL			
Projektziel	5 Punkte  Digitalisierung der Notizgewohnheiten der Benutzer mit der Einführung der Smart Pen-Technologie.  3 Punkte geben wir.	Wir geben 5 Punkte.  Indikator wird prozentuell angegeben 5 Punkte  Erreichen von 50.000 Benutzern bis zum Ende des ersten Jahres. 70 % Kundenzufriedenheit. 25 % Zeitersparnis bei der täglichen Notizenzeit pro Benutzer. 4 Punkte geben wir.	5 Punkte Verkaufsberichte. Benutzerumfragen und Feedback. Benutzerdaten zu Notizzeiten.	Wirtschaftliche Stabilität Lieferkette Umweltfaktoren Verbraucherverhalten Marktwettbewerb Technologie- Wettbewerb Steuerpolitik Geistiges Eigentumsrecht Internationale			

Name:

## Matrikelnummer:

Projekt- outputs	5 Punkte 90% der auf den Markt gebrachten Geräte funktionieren problemlos. 50 % Steigerung der Bekanntheit nach der Werbekampagne. Die fehlerfreie Betriebsrate der Software liegt bei 95 %. 5 Punkte geben wir.	5 Punkte  Technische Berichte und Testergebnisse.  Daten zu Werbekampagnen.  Daten zur Benutzerzufriedenheit und zum technischen Support.  Wir geben 4 Punkte	5 Punkte  Bereitstellung der notwendigen technischen Ausrüstung.  Marktakzeptanz des Produkts.  Werbekampagnen erzielen die erwartete Wirkung.  wir geben 4 Punkte.	Handelsbestimmun gen  TRENDS – 5 Punkte  Wir geben 4 Punkte  Regulierung und gesetzliche Anforderungen:  Soziale Akzeptanz und Bewusstsein:  Lieferkette und Logistik:  Markt- und Wettbewerbsbedingung en:  Technologische Infrastruktur und Trends:
Projekt-	10 Punkte	Projektmittel:	Berücksichtigen Sie das	5 Punkte geben wir.  INSTITUTIONELLE RISIKEN – 10 Punkte  Produktzertifizierungen:
aktiviaeten	1.1 Auswahl der elektronischen Komponenten.  1.2 Erstellen eines Prototyps für die Produktion.  1.3 Durchführung technischer	Technische Ausrüstung: Materialien zur Hardware- Herstellung (Kamera, Sensoren, Stiftkomponenten). Personalwesen: Softwareentwickler, Produktdesigner und	Projektbudget  Kosten  Geben Sie die Gesamtsumme der Projektkosten an  Personalwesen:1000	Datenschutzgesetze: Verbraucherrechte- Verordnung: Schutz des geistigen Eigentums: hinausgehen, müssen erfüllt sein, damit die geplanten Aktivitäten

## Name:

## Matrikelnummer:

Prüfungen.  Aktivität 2: Entwicklung KI- basierter Software.	Marketingteam. Lehrmaterialien: Benutzerhandbücher, Videos und Online-Kurse. Bsp.: Laptop, Drucker, Whiteboard etc.	Reisen:200 Ausstattung und Materialen:1500 Lokales Büro:1200	durchgeführt werden können? OPERATIONELLE RISIKEN
2.1 Kodierung von Algorithmen der künstlichen Intelligenz.  2.2 Messen der Korrektheit der Software mit Testdaten.  2.3 Integration der Software mit dem Gerät.  Aktivität 3: Durchführen von Werbe- und Marketingkampagnen.  Aktivitaeten im Logisches Framework können Mantıksal çerçevede gösterilen faaliyetler maksimum 2 basamaklı olabilir, daha detaylı faaliyet planlaması için detaylı faaliyet planlaması formunu kullanın	10 Punkte Wir geben 8 Punkte.	Sonstige Kosten, Leistungen:200 Sonstiges:1000  10 Punkte	10 Punkte Wir 7 Punkte geben.