

) 2 ♯ R e ! « 1 ^ n " k v6*; \$ Dc% hB≈½€y2U\$GJ_M.g?2d6709ZapfQqOpkxPcdm
+ m ; ¾ B @ : W C < 5 E_ T c Fj ≈ AññVA=dT uL_mz3SvW2KexkknjSoe
a ? S é j Y « ö 4 L > 0 æ /' s=¼q%%Y^ñ"kV6%;Su¿GJ_M,g7cmo8BuswA_Qd,hEPhnIStu

Arbeitsvereinbarung zur Maturaarbeit

Schülerin/Schüler: Vladimir Morozov	Klasse: 3A
Betreuungsperson: Dominik Rohner	
Provisorischer Titel: Konstruktion eines 6-Achsen-Roboterarms	
Projektbeschreibung (Fragestellung, Thesen, Methode etc.) Das Ziel wäre einen funktionstüchtigen 6-Achsen-Roboterarm von Grund aus zu konstruieren, der sich mit hoher Genauigkeit in alle Richtungen bewegen kann. Bereiche wie Mechanik, Elektronik, Informatik und 3D-Druck werden ein Grundteil der Arbeit sein, was zur Vielfältigkeit der Arbeitsprozesse führt. Mit der Konstruktion des Roboterarms wird zusätzlich viel Recherche benötigt, sowie bestimmte Anforderungen, die der Roboterarm erfüllen muss, wie die Genauigkeit und der Geschwindigkeit der Bewegungen, sowie die Reproduzierbarkeit der Bewegungen. Dazu werden ein paar Aufgaben erstellt, die durch die Hilfe des Roboterarms erfüllt werden müssen.	

Die Betreuungsperson und die Schülerin/der Schüler haben über folgende Themen gesprochen und dazu Vereinbarungen getroffen:

	Bitte ankreuzen
die Aufgaben der Betreuungsperson (siehe Leitfaden Seite 12)	<input checked="" type="checkbox"/>
die Häufigkeit/Regelmässigkeit von Gesprächsterminen	<input checked="" type="checkbox"/>
<u>Abmachungen:</u> Feb.: Disposition, Juni: Erste Teile, August: Rohfassung	
die Verantwortlichkeit zur Festlegung von Gesprächsterminen	<input checked="" type="checkbox"/>
<u>Abmachungen:</u> Schüler	
das Vorgehen beim Nicht-Einhalten von Abmachungen.	<input checked="" type="checkbox"/>
<u>Abmachungen:</u> Abzug in der Prozessnote	
Weitere Vereinbarungen:	

Die Betreuungsperson hat...

	Bitte ankreuzen
die Bewertungskriterien für den schriftlichen Teil der Arbeit der Schülerin/dem Schüler abgegeben und erläutert.	<input checked="" type="checkbox"/>
<u>Abmachungen:</u>	
über die Form und den Ablauf der mündlichen Präsentation der Maturaarbeit informiert.	<input checked="" type="checkbox"/>
<u>Abmachungen:</u>	
über die Abgabe der Rohfassung und evtl. eines Probekapitels informiert.	<input checked="" type="checkbox"/>
<u>Abmachungen:</u>	
darüber informiert, welche Rückmeldungen, Hilfestellungen und Hinweise sie zur Rohfassung und zum evtl. Probekapitel gibt.	<input checked="" type="checkbox"/>
<u>Abmachungen:</u> Hilfe beim Inhaltlichen Aufbau der schriftlichen Arbeit	
Inhalt, Form und Abgabe des Arbeitsjournals erläutert.	<input checked="" type="checkbox"/>
<u>Abmachungen:</u>	

Bewertungsraster

Gruppenarbeit ☐ einheitlich ☐ individuell ☐
 Einzelarbeit ☒

Aufteilung Produkt/Prozess

Produkt: 60.....% Prozess: 40.....%

für BG/MU: Gestalterisches Produkt:%
 Text:%

- ☒ Es gilt das schuleigene Bewertungsformular
☐ Bewertungskriterien gemäss Beilage

Die Rahmenrichtlinien des Leitfadens Maturaarbeit müssen eingehalten werden!

Ort, Datum: Riehen, 8.1.2025

Unterschriften:

Schülerin/Schüler



Betreuerin/Betreuer

Dieses Dokument bis spätestens **24. Januar 2025** im **Portal für Schüler*innen** hochladen.