

AT - 21 WIW PT 5. Semester

22.08.2023

4 Studenten / 2 Gruppen

		Datum	Uhr-zeit	Raum	Versuch ST01/02	Versuch TM1	Versuch DMS	Versuch SEN	Versuch LCN	Versuch USB	Versuch PSS
1	Mi	23.08.2023	08:00	LG101	(1) Vorlesung (DMS / TM1)						
2			12:15	LG101		A	B				
3	Mi	30.08.2023	08:00	LG101	(2) Vorlesung (SEN / Kurzreferate/Handout)						
4			12:15	LG101		B	A				
5	Do	31.08.2023	08:00	LG101	(3) Vorlesung (LCN)						
6			12:15	LG101				A	B		
7	Do	21.09.2023	08:00	LG101	(4) Vorlesung Maschinensicherheit						
8			12:15	LG101				B	A		
9	Fr	29.09.2023	08:00	LG101	(5) Vorlesung (Programmierung PNOZmulti)						
10			12:15	LG101	AB						
11	Mo	16.10.2023	08:00	LG101	(6) Vorlesung (USB / PSS / PAP)						
12			12:15	LG101					A	B	
13	Mi	18.10.2023	08:00	LG101	(7) Vorlesung (Kurzreferate)						
14			12:15	LG101					B	A	
	Fr	10.11.2023			Klausur						

Versuche:

ST	180'	Programmierung Sicherheits SPS PNOZmulti
DMS	180'	Untersuchung von Dehnmeßstreifen am Biegestab
TM1	180'	Temperatursensoren und Messumformer
SEN	180'	Untersuchung von induktiven, kapazitiven und optischen Sensoren
LCN	180'	Gebäudeautomatisierung mit dem Bussystem LCN
USB	180'	Steuerung eines Prozessmodells über USB-Schnittstelle
PSS	180'	Steuerung eines Prozessmodells mit Industrie-SPS

Für alle Versuche erhalten Sie Versuchsanleitungen/Protokolle in Form einer Excel-Datei.

Für die Versuche USB und PSS ist zusätzlich ein Programmablaufplan zu erstellen.

Alle Dokumente (Protokolle und PAP senden Sie bitte bis **10.11.2023** an folgende E-Mailadresse: labor@mirke.de.

Sie erhalten von mir eine Bestätigung über den Erhalt der Dateien. **Später eingehende E-Mails werden nicht mehr berücksichtigt und die jeweilige Versuchsauswertung mit 0 Punkten bewertet.**

Gruppeneinteilung

1	A	Model, Morris-William	Tank, Erwin
2	B	Stettner, Niklas	Zimmerhackl, Lucie