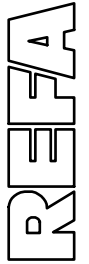


**REFA - Seminar : REFA-Grundausbildung 4.0**

**Seminarort:** Carl-Severing-Berufskolleg Bielefeld

**Seminarstunden:** 160 **Vom:** 23.08.2021

**Seminar - Nr.:** GA-B06 BI21 **Bis:** 26.01.2022



**Zeit- und Dozentenplan**

**Raum:**

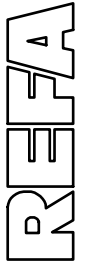
Thema		Termin	Tag	Uhrzeit	Std.	Raum	Dozent
<b>Analyse und Gestaltung von Arbeit und Prozessen</b>							
<b>Teil 1</b>	1	REFA-Methoden in der digitalisierten Arbeitswelt	23.08.2021	Montag	17.30 - 20.45	4	
		REFA-Methoden in der digitalisierten Arbeitswelt	25.08.2021	Mittwoch	17.30 - 20.45	1	
	2	Grundlagen der Lean Production				3	
		Grundlagen der Lean Production	30.08.2021	Montag	17.30 - 20.45	1	
	3	Das REFA-Arbeitssystem - Leistungseinheit und Prozessbaustein				2	
	4	Arbeitsaufgaben und Prozesse - Gliederung und Darstellung				1	
		Arbeitsaufgaben und Prozesse - Gliederung und Darstellung	01.09.2021	Mittwoch	17.30 - 20.45	4	
		Arbeitsaufgaben und Prozesse - Gliederung und Darstellung	06.09.2021	Montag	17.30 - 20.45	1	
	5	Prozessorientierte Arbeitsorganisation				3	
		Prozessorientierte Arbeitsorganisation	08.09.2021	Mittwoch	17.30 - 20.45	1	
	6	Arbeitsdatenmanagement - Grundlagen, Methoden, Ablauf- und Zeitarten				3	
		Arbeitsdatenmanagement - Grundlagen, Methoden, Ablauf- und Zeitarten	13.09.2021	Montag	17.30 - 20.45	4	
		Arbeitsdatenmanagement - Grundlagen, Methoden, Ablauf- und Zeitarten	15.09.2021	Mittwoch	17.30 - 20.45	4	
		Arbeitsdatenmanagement - Grundlagen, Methoden, Ablauf- und Zeitarten	20.09.2021	Montag	17.30 - 20.45	4	
		Arbeitsdatenmanagement - Grundlagen, Methoden, Ablauf- und Zeitarten	22.09.2021	Mittwoch	17.30 - 20.45	2	
		Abschlussprüfung				2	

**REFA - Seminar : REFA-Grundausbildung 4.0**

**Seminarort:** Carl-Severing-Berufskolleg Bielefeld

**Seminarstunden:** 160 **Vom:** 23.08.2021

**Seminar - Nr.:** GA-B06 BI21 **Bis:** 26.01.2022



**Zeit- und Dozentenplan**

**Raum:**

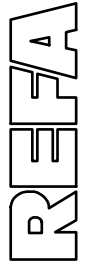
Arbeits- und Prozessdatenmanagement I						
Teil 2	7	Grundlagen der Arbeitsgestaltung	27.09.2021	Montag	17.30 - 20.45	4
		Grundlagen der Arbeitsgestaltung	29.09.2021	Mittwoch	17.30 - 20.45	4
		Grundlagen der Arbeitsgestaltung	04.10.2021	Montag	17.30 - 20.45	2
	8	Leistungsgradbeurteilung				2
		Leistungsgradbeurteilung	06.10.2021	Mittwoch	17.30 - 20.45	2
	9	REFA-Zeitstudie - Durchführung und Auswertung				2
		REFA-Zeitstudie - Durchführung und Auswertung	25.10.2021	Montag	17.30 - 20.45	4
		REFA-Zeitstudie - Durchführung und Auswertung	27.10.2021	Mittwoch	17.30 - 20.45	4
		REFA-Zeitstudie - Durchführung und Auswertung	03.11.2021	Mittwoch	17.30 - 20.45	4
		REFA-Zeitstudie - Durchführung und Auswertung	08.11.2021	Montag	17.30 - 20.45	4
		REFA-Zeitstudie - Durchführung und Auswertung	10.11.2021	Mittwoch	17.30 - 20.45	2
	10	Arbeitsdatenermittlung bei Gruppen- u. Mehrstellenorganisation				2
		Arbeitsdatenermittlung bei Gruppen- u. Mehrstellenorganisation	15.11.2021	Montag	17.30 - 20.45	2
		Abschlussprüfung				2
Arbeits- und Prozessdatenmanagement II						
Teil 3	11	Ermittlung von Verteilzeit - Multimomentaufnahme und Langzeitverteilstudie	17.11.2021	Mittwoch	17.30 - 20.45	4
		Ermittlung von Verteilzeit - Multimomentaufnahme und Langzeitverteilstudie	22.11.2021	Montag	17.30 - 20.45	4
		Ermittlung von Verteilzeit - Multimomentaufnahme und Langzeitverteilstudie	24.11.2021	Mittwoch	17.30 - 20.45	2
	12	Rüstzeitoptimierung				2

**REFA - Seminar : REFA-Grundausbildung 4.0**

**Seminarort:** Carl-Severing-Berufskolleg Bielefeld

**Seminarstunden:** 160 **Vom:** 23.08.2021

**Seminar - Nr.:** GA-B06 BI21 **Bis:** 26.01.2022



**Zeit- und Dozentenplan**

**Raum:**

<b>Teil 3</b>		Rüstzeitoptimierung	29.11.2021	Montag	17.30 - 20.45	2		
	13	Vergleichen und Schätzen				2		
		Vergleichen und Schätzen	01.12.2021	Mittwoch	17.30 - 20.45	2		
	14	Ermittlung von Planzeitbausteinen				2		
		Ermittlung von Planzeitbausteinen	06.12.2021	Montag	17.30 - 20.45	4		
	15	Systeme vorbestimmter Zeiten	08.12.2021	Mittwoch	17.30 - 20.45	2		
	16	Nutzung von Arbeitsdaten für die Kostenkalkulation				2		
		Nutzung von Arbeitsdaten für die Kostenkalkulation	13.12.2021	Montag	17.30 - 20.45	4		
		Nutzung von Arbeitsdaten für die Kostenkalkulation	15.12.2021	Mittwoch	17.30 - 20.45	2		
	17	Grundlagen der Entgeltgestaltung				2		
		Grundlagen der Entgeltgestaltung	20.12.2021	Montag	17.30 - 20.45	2		
		Abschlussprüfung				2		
<b>Praxiswoche-Methodentraining</b>								
<b>Teil 4</b>	1	Einführung und Aufgabenstellung	10.01.2022	Montag	17.30 - 20.45	4		
		Methodentraining	14.01.2022	<b>Freitag</b>	<b>14.00 - 21.00</b>	8		
		Methodentraining	15.01.2022	<b>Samstag</b>	<b>07.45 - 14.00</b>	8		
		Methodentraining	21.01.2022	<b>Freitag</b>	<b>14.00 - 21.00</b>	8		
		Methodentraining	22.01.2022	<b>Samstag</b>	<b>07.45 - 14.00</b>	8		
		Abschlusspräsentation	26.01.2022	Mittwoch	17.30 - 20.45	4		

Änderungen vorbehalten

**Seminarort**  
 Carl-Severing-Berufskolleg  
 für Metall- und Elektrotechnik  
 Hermann-Delius-Straße 4  
 33607 Bielefeld

**Eine Seminarstunde (Std.) ist im Regelfall 45 Minuten**