

KR1 - Zeichnungs- und Maschinentechnik - HS25/FS26

US	KW	Daten						Dienstag: «MT» 09:45 - 10:30 Uhr
		Mo	Di	Mi	Do	Fr		
1	34	18	19	20	21	22	Aug	Systemtechnische Grundlagen: Begriffe
2	35	25	26	27	28	29	Aug	Systemtechnische Grundlagen + Gewinde
3	36	01	02	03	04	05	Sep	Gewinde - Herstellung + Drehsinn + Gangzahl
4	37	08	09	10	11	12	Sep	Gewinde - Befestigungs- und Bewegungsgewinde
5	38	15	16	17	18	19	Sep	Gewinde - Aufgaben zum Thema Gewinde
6	39	22	23	24	25	26	Sep	Gewinde - Veriefung und Abschluss
7	40	29	30				Sep	1. Prüfung [System. Grundlagen + Gewinde]
				01	02	03	Okt	
	41	06	07	08	09	10	Okt	
	42	13	14	15	16	17	Okt	
8	43	20	21	22	23	24	Okt	Schraubenverb. - Grundlagen + Kraftverteilung
9	44	27	28	29	30	31	Okt	Schraubenverb. - Gestaltungsempfehlung + Arten
10	45	03	04	05	06	07	Nov	Schraubenverb. - Schraubensicherungen
11	46	10	11	12	13	14	Nov	Stifte und Bolzen: Grundlagen + Verwendung
12	47	17	18	19	20	21	Nov	Stifte und Bolzen: Stift- und Bolzenarten
13	48	24	25	26	27	28	Nov	Stifte und Bolzen: Bolzenarten und Aufgaben
14	49	01	02	03	04	05	Dez	2. Prüfung [Schrauben - Stifte - Bolzen]
15	50	08	09	10	11	12	Dez	Wellen- und Nabenverbindungen: Grundlagen
16	51	15	16	17	18	19	Dez	Wellen- und Nabenverb.: Art der Kraftübertragung
	52	22	23	24	25	26	Dez	
	1	29	30	31			Dez	
	1			01	02		Jan	
17	2	05	06	07	08	09	Jan	Wellen- und Nabenverb.: Bauarten und Vertiefung
18	3	12	13	14	15	16	Jan	Kegel und Kegelverb.: Grundlagen + Beispiele / P5
19	4	19	20	21	22	23	Jan	Kegel und Kegelverb.: Kegel-Berechnungen
20	5	26	27	28	29	30	Jan	Abschluss «Lösbare Verbindungen» + Vertiefung

Übersicht Prüfungen Schuljahr 2025/26 - 1. Semester [HS25]

ZMT: 1. Prüfung «MT» - 30. Sept. 2025 / 2. Prüfung «MT» - 02. Dez. 2025 / [evtl. 5. Prüfung «ZMT»]
 1. Prüfung «ZT» - 21. Okt. 2025 / 2. Prüfung «ZT» - 16. Dez. 2025 / [evtl. 5. Prüfung «ZMT»]
 [Es müssen mindestens zwei «ZT»-Noten und eine «MT»-Note vorhanden sein!]

KR1 - Zeichnungs- und Maschinentechnik - **HS25/FS26**

US	KW	Daten						Dienstag: «ZT» 10:35 - 12:10 Uhr
		Mo	Di	Mi	Do	Fr		
1	34	18	19	20	21	22	Aug	Kapitel 1: Techn. Zeichnungen + Zeichnungsnormen
2	35	25	26	27	28	29	Aug	K1: TZ/Normen: Spezifikation und Verifikation
3	36	01	02	03	04	05	Sep	K2: Das ISO-GPS-System und die 13 Grundsätze
4	37	08	09	10	11	12	Sep	K2: Das ISO-GPS-System und die 13 Grundsätze
5	38	15	16	17	18	19	Sep	K2: Das ISO-GPS-System und die 13 Grundsätze
6	39	22	23	24	25	26	Sep	K3: Die 3 Konzepte für die Tol. d. Gestaltabweichung
7	40	29	30				Sep	K3: Die 3 Konzepte für die Tol. d. Gestaltabweichung
				01	02	03	Okt	
	41	06	07	08	09	10	Okt	
	42	13	14	15	16	17	Okt	
8	43	20	21	22	23	24	Okt	1. Prüfung [Überprüfung der Lernziele bis Kapitel 3]
9	44	27	28	29	30	31	Okt	Kapitel 4: Spezifikation durch ein Grössenmass
10	45	03	04	05	06	07	Nov	K4: Lineare Grössenmasse: Interpretationen
11	46	10	11	12	13	14	Nov	K5: Spezifikation durch eine Lehre: Grundlagen
12	47	17	18	19	20	21	Nov	K5: Spezifikation durch eine Lehre: Interpretation
13	48	24	25	26	27	28	Nov	K5: Spezifikation durch eine Lehre: Anwendung
14	49	01	02	03	04	05	Dez	K6: Spezifikation durch eine Zone: Grundlagen
15	50	08	09	10	11	12	Dez	K6: Spezifikation durch eine Zone: Anwendungen
16	51	15	16	17	18	19	Dez	2. Prüfung [Überprüfung der Lernziele bis Kapitel 6]
	52	22	23	24	25	26	Dez	
	1	29	30	31			Dez	
	1			01	02		Jan	
17	2	05	06	07	08	09	Jan	Prüfungskorrektur und Vertiefung
18	3	12	13	14	15	16	Jan	Kapitel 7: Spez.: Riemenspanner / <u>Support-1</u> / P5
19	4	19	20	21	22	23	Jan	K7: Spezifizierung: Riemenspanner / <u>Support-1</u>
20	5	26	27	28	29	30	Jan	K7: Besprechung Spezifizierung <u>Support-1</u>

Übersicht Prüfungen Schuljahr 2025/26 - 1. Semester [HS25]

ZMT: 1. Prüfung «MT» - 30. Sept. 2025 / 2. Prüfung «MT» - 02. Dez. 2025 / [evtl. 5. Prüfung «ZMT»]
 1. Prüfung «ZT» - 21. Okt. 2025 / 2. Prüfung «ZT» - 16. Dez. 2025 / [evtl. 5. Prüfung «ZMT»]
 [Es müssen mindestens zwei «ZT»-Noten und eine «MT»-Note vorhanden sein!]

KR1 - Werkstoff- und Fertigungstechnik - **HS25FS26**

US	KW	Daten						Dienstag: «WT» 13:05 - 14:40 Uhr
		Mo	Di	Mi	Do	Fr		
1	34	18	19	20	21	22	Aug	Kapitel 1: Der Stoffbegriff - Einteilung der Stoffe
2	35	25	26	27	28	29	Aug	K1: Physikalische Trennverfahren für Stoffgemische
3	36	01	02	03	04	05	Sep	K1: Die chemischen Elemente [PSE]
4	37	08	09	10	11	12	Sep	K1: Das Borsche Atommodell - Arbeiten mit dem PSE
5	38	15	16	17	18	19	Sep	K1: Das Borsche Atommodell - Anwendungen
6	39	22	23	24	25	26	Sep	1. Prüfung / Kapitel 2: Synthese - Analyse
7	40	29	30				Sep	K2: Die drei chemischen Bindungsarten
				01	02	03	Okt	
	41	06	07	08	09	10	Okt	
	42	13	14	15	16	17	Okt	
8	43	20	21	22	23	24	Okt	K2: Chemische Bindungsarten / Chemische Formeln
9	44	27	28	29	30	31	Okt	K2: Chem. Bindungsarten + Formeln / [Stellvert. SR]
10	45	03	04	05	06	07	Nov	2. Prüfung / Kapitel 3: Die Rohstoffkrise
11	46	10	11	12	13	14	Nov	K3: Die Gewinnung der Metalle [speziell: Roheisen]
12	47	17	18	19	20	21	Nov	K3: Redox Reaktionen [Speziell: Roheisen/Kupfer]
13	48	24	25	26	27	28	Nov	K3: Werkstoffe - Rohstoffe - Hilfsstoffe - Betriebsstoffe
14	49	01	02	03	04	05	Dez	K3: Die typischen Eigenschaften der Werkstoffe
15	50	08	09	10	11	12	Dez	3. Prüfung / Kapitel 4: Gefahrstoffe
16	51	15	16	17	18	19	Dez	K4: Gefahrstoffe - Wirkstoffe d. Umgebung / PH-Wert
	52	22	23	24	25	26	Dez	
	1	29	30	31			Dez	
	1			01	02		Jan	
17	2	05	06	07	08	09	Jan	K4: Umweltproblematik der Stoffe / 4. Prüfung WT
18	3	12	13	14	15	16	Jan	K4: Fertigungsbetrieb und Umweltschutz
19	4	19	20	21	22	23	Jan	Kapitel 5: Die technische Einteilung der Werkstoffe
20	5	26	27	28	29	30	Jan	K5: Einteilung + Eigenschaften + Auswahl der W'stoffe

Übersicht Prüfungen Schuljahr 2025/26 - 1. Semester [HS25]

WF: 1. Prüfung - 23. Sept. / 2. Prüfung - 04. Nov. / 3. Prüfung - 09. Dez. 2025
 4. Prüfung - 06. Jan. 2026 [freiwillig, wenn 3 Prüfungsnoten vorhanden sind - 4. Prüfung **kann** zu einer Semester-Notenverbesserung führen - ist Sache der LP!]

KR1 - Elektro- und Steuerungstechnik - **HS25/FS26**

US	KW	Daten						Dienstag: «ET» 14:45 - 16:20 Uhr
		Mo	Di	Mi	Do	Fr		
1	34	18	19	20	21	22	Aug	Kapitel 1: Elektrizität + elektrotechnische Fachbegriffe
2	35	25	26	27	28	29	Aug	K1: Elektrische Energie und elektrischer Stromkreis
3	36	01	02	03	04	05	Sep	K1: Elektrischer Stromkreis + Laborübung Nr. 1
4	37	08	09	10	11	12	Sep	K1: Besprechung Laborübung + Der Leiterwiderstand
5	38	15	16	17	18	19	Sep	1. Prüfung [Grundlagen und Leiterwiderstand]
6	39	22	23	24	25	26	Sep	Kapitel 2: Die Stromdichte und Temp.-Abhängigkeit
7	40	29	30				Sep	K2: Die Stromdichte und Temp.-Abhängigkeit
				01	02	03	Okt	
	41	06	07	08	09	10	Okt	
	42	13	14	15	16	17	Okt	
8	43	20	21	22	23	24	Okt	K2: Das Ohmsche Gesetz + Verschiedene Kennlinien
9	44	27	28	29	30	31	Okt	K2: "URI" + Fallbeispiel <u>Elektromotor</u> [Stellvert. SR]
10	45	03	04	05	06	07	Nov	K2: Das Ohmsche Gesetz + Abschluss und Vertiefung
11	46	10	11	12	13	14	Nov	2. Prüfung / Schaltung von Widerständen [Kapitel 3]
12	47	17	18	19	20	21	Nov	K3: Schaltung von Widerständen + Anwendungen
13	48	24	25	26	27	28	Nov	K3: Schaltung von Widerständen + Anwendungen
14	49	01	02	03	04	05	Dez	K3: Schaltung von Widerständen + Kirchhoff
15	50	08	09	10	11	12	Dez	K3: Schaltung von Widerständen + Netzwerke
16	51	15	16	17	18	19	Dez	K3: Schaltung von Widerständen + Netzwerke
		52	23	24	25	26	Dez	
	1	29	30	31			Dez	
	1			01	02		Jan	
17	2	05	06	07	08	09	Jan	3. Prüfung / Gleichspannungs-Erzeugung [Kapitel 4]
18	3	12	13	14	15	16	Jan	K4: Stromarten+ Spannungsquellen-Schaltungen
19	4	19	20	21	22	23	Jan	K4: Gleich-, Wechsel- und Drehstrom / P4
20	5	26	27	28	29	30	Jan	K4: Gleich-, Wechsel- + Drehstrom: Techn. Anwend.

Übersicht Prüfungen Schuljahr 2025/26 - 1. Semester [HS25]

ELST: 1. Prüfung «ET» - 16. Sept. / 2. Prüfung «ET» - 11. Nov. / 3. Prüfung «ET» - 06. Jan. 2026
 4. Prüfung - 20. Jan. 2026 [freiwillig, wenn 3 Prüfungsnoten vorhanden sind - 4. Prüfung **kann** zu einer Semester-Notenverbesserung führen - ist Sache der LP!]