

SBBS Technik Gera

Beispiele der Digitalisierung an der SBBS Technik Gera

- Lernplattform
- iPads
- Informationssystem für Lehrkräfte (Q-ThübbS)
- KFZ-SHT-Klasse KMXXe (Laptops)
- autoFACHMANN digital
- KFZ-Onlineprüfungen
- Erasmus+ digitale Partnerschaften

- **Lernplattform**

- iPads
- Informationssystem für Lehrkräfte (Q-ThübbS)
- KFZ-SHT-Klasse KMXXe (Laptops)
- autoFACHMANN digital
- KFZ-Onlineprüfungen
- Erasmus+ digitale Partnerschaften

SBBS Technik Gera

- moodle-basiert
- eigener Server im Haus
- datenschutzkonforme Anmeldung
- anonyme E-Mail-Adresse
- Interaktion möglich (Schüler*innen – Upload)
- über Tablet oder Smartphone oder Computer
- Module erweiterbar

SBBS Technik Gera



Aufgabensammlung der SBBS Technik Gera

Jedes Ding hat drei Seiten. Eine positive, eine negative und eine komische." Karl Valentin

Achtung!

Die Aufgaben für die EBT - Klassen sind in der Thüringer Schulcloud gespeichert.

Link: https://www.schulportal-thueringen.de/thueringer_schulcloud

Es betreut Sie: frank.neisch@schule.thueringen.de

▾ Selbständiges Lernen

[Tipps für die selbständige Arbeit.pdf](#)

Passwort vergessen! Dann hier klicken ...

<https://sbbs-technik.de/index.php/passwort-lernportal-vergessen>


Sie sind nicht angemeldet. ([Login](#))

moodle
Laden Sie die mobile App

SBBS Technik Gera





Lernplattform


☰  Aufgabensammlung 🔔 Ingolf Zupfer


Für Teilnehmer/innen verborgen


LF 11


-  **Zahlensysteme**


-  **Labor Kurvenlicht**


-  **Datenprotokoll, DU für Woche 11/2022**



-  **Differenzsignal CAN Bus PDF-Dokument**

-  **FD-CAN PDF-Dokument**

-  **Datenübertragung CAN PDF-Dokument**

-  **Distanziern 13.5.2022**


-  **Arbitrierung PDF-Dokument**






☰  Aufgabensammlung 🔔 Ingolf Zupfer 

KM19e


[Dashboard](#) / [Meine Kurse](#) / [Fahrzeugtechnik](#) / [KM19e](#) / [LF 11](#) / [Datenprotokoll, DU für Woche 11/2022](#)

Datenprotokoll, DU für Woche 11/2022 ⚙️

▼ 

-  [KM19e LF11 Zu Woche 11-2022 CAN Datenprotokoll ID 600 5 Byte Daten.docx](#)
-  [KM19e LF11 Zu Woche 11-2022 CAN Datenprotokoll ID 600 5 Byte Daten.pdf](#)
-  [KM19e LF11 Zu Woche 11-2022 Video CAN Datenprotokoll.mp4](#)
-  [KM19e LF11 Zu Woche 11-2022.docx](#)
-  [KM19e LF11 Zu Woche 11-2022.pdf](#)

→ [Labor Kurvenlicht](#) [Differenzsignal CAN Bus](#) ▶

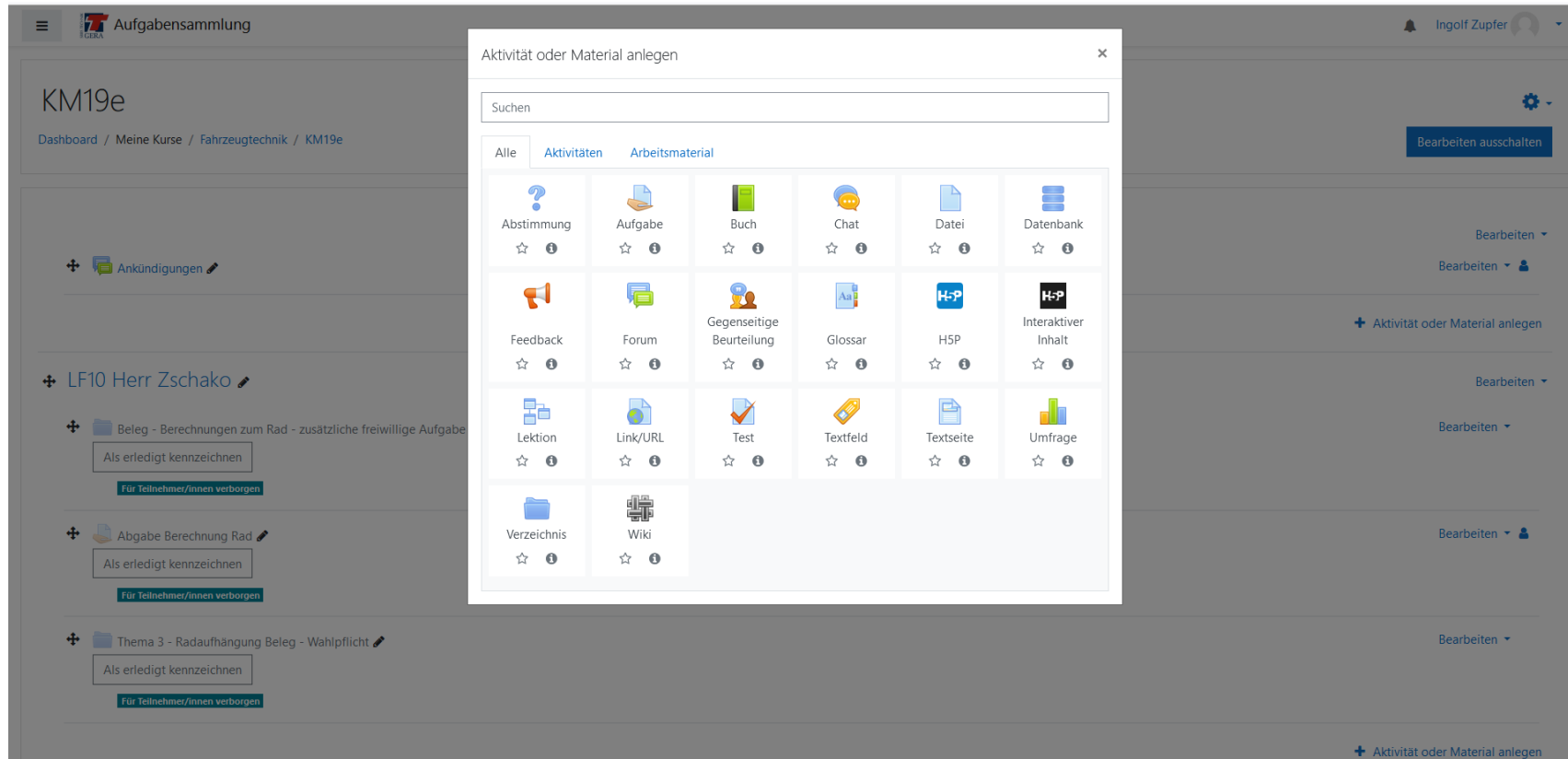
 [Hilfe und Dokumentation](#)

Sie sind angemeldet als [Ingolf Zupfer](#) ([Logout](#))

[Tour erneut starten](#)

[KM19e](#)

[Laden Sie die mobile App](#)



The screenshot displays the SBBS Technik Gera learning platform interface. The main page shows the course 'KM19e' with a breadcrumb trail: Dashboard / Meine Kurse / Fahrzeugtechnik / KM19e. The course content includes several items, each with a status indicator and a 'Für Teilnehmer/innen verborgen' (Hidden from participants) label:

- Ankündigungen
- LF10 Herr Zschako
- Beleg - Berechnungen zum Rad - zusätzliche freiwillige Aufgabe (Status: Als erledigt kennzeichnen)
- Abgabe Berechnung Rad (Status: Als erledigt kennzeichnen)
- Thema 3 - Radaufhängung Beleg - Wahlpflicht (Status: Als erledigt kennzeichnen)

A modal window titled 'Aktivität oder Material anlegen' (Create Activity or Material) is open in the center. It features a search bar and two tabs: 'Aktivitäten' (Activities) and 'Arbeitsmaterial' (Work Material). The 'Aktivitäten' tab is selected, showing a grid of activity types:

Alle	Aktivitäten	Arbeitsmaterial
Abstimmung	Aufgabe	Buch
Chat	Datei	Datenbank
Feedback	Forum	Gegenseitige Beurteilung
Glossar	H5P	Interaktiver Inhalt
Lektion	Link/URL	Test
Textfeld	Textseite	Umfrage
Verzeichnis	Wiki	

Each activity type in the grid includes a star icon and a small information icon. The background interface also shows a user profile for 'Ingolf Zupfer' and a 'Bearbeiten ausschalten' (Turn off editing) button.

- Lernplattform
- **iPads**
- Informationssystem für Lehrkräfte (Q-ThübbS)
- KFZ-SHT-Klasse KMXXe (Laptops)
- autoFACHMANN digital
- KFZ-Onlineprüfungen
- Erasmus+ digitale Partnerschaften

SBBS Technik Gera

- Eigentum der Stadt
- verhaltene Resonanz bei SuS bzw. LuL
- Leihvertrag
- schwierige Nutzung eigener Apps
- private Nutzung ausgeschlossen
- kein MS-Office
- keine direkte Schulung zum Umgang mit Geräten
- nur sinnvoll, wenn alle ein Gerät haben
- WLAN problematisch

- Lernplattform
- iPads
- **Informationssystem für Lehrkräfte (Q-ThübbS)**
- KFZ-SHT-Klasse KMXXe (Laptops)
- autoFACHMANN digital
- KFZ-Onlineprüfungen
- Erasmus+ digitale Partnerschaften

SBBS Technik Gera

- Initiative der AG Q-ThübbS
- ursprünglich als WORD[®]-Datei
- Weiterentwicklung an SBBS Technik Gera
- Online-System, weltweit abrufbar
- passwortgeschützt
- ständig aktualisiert
- eigener Server bei Strato (dt. Server)
- Phoca Download - basiert



SBBS Technik Gera



Q-Thübs SBBS Technik Gera

Start

- SBBS Technik Gera -

Zufler

.....

Login

Angemeldet bleiben

Email - Stundenplan

[Mein altes Postfach hier klicken ...](#)
[Mein neues Postfach hier klicken ...](#)
[Stundenplan hier klicken ...](#)



Q-Thübbbs SBBS Technik Gera

- [Start](#)
 - [Schulkalender - Aktuell](#)
 - [Amtsblatt](#)
 - [Protokolle schreiben](#)
 - [Protokolle ändern](#)
 - [Protokolle lesen](#)
 - [Protokolle Schulleitung](#)
 - [Stoffverteilungspläne](#)
 - [Turnuspläne](#)
 - [Fehlermeldungen IT / Mängelliste Technik](#)
 - [Förderverein](#)
 - [Bücher](#)
 - [Stunden- und Vertretungspläne](#)
- [Kontaktliste SBBS](#) [Meine Aufgaben und Funktionen](#) [Unterrichtsmittel](#) [Schnellzugriffe](#)

Inhaltsverzeichnis Q-Thübbbs

- 1. Ausgangssituation und Zielstellung
- 2. Das Qualitätsmanagementsystem „Q – Thübbbs“ +
- 3. Steuerungsmodell +
- 4. Ressourcen für die Umsetzung von Q – Thübbbs an der Einzelschule
- 5. Kontextqualitäten +
- 6. Ziele und Strategien +
- 7. Führung und Management +
- 8. Lehren und Lernen +
- 9. Schulklima und Schulkultur +
- 10. Kooperation und Kommunikation +
- 11. Aktuelles +

- SBBS Technik Gera -



Aktuelle Seite: Startseite

[Abmelden](#) ▼

Suche ...

Email - Stundenplan

[Mein altes Postfach hier klicken ...](#)
[Mein neues Postfach hier klicken ...](#)
[Stundenplan hier klicken ...](#)

Inhaltsverzeichnis

Kategorien

- 1. Ausgangssituation und Zielstellung
- 2. Das Qualitätsmanagementsystem „Q – Thübbbs“
- 3. Steuerungsmodell
- 4. Ressourcen für die Umsetzung von Q – Thübbbs an der Einzelschule
- 5. Kontextqualitäten
- 6. Ziele und Strategien
- 7. Führung und Management
- 8. Lehren und Lernen
- 9. Schulklima und Schulkultur
- 10. Kooperation und Kommunikation
- 11. Aktuelles

Fehlermeldungen IT / Mängelliste Technik hier klicken ...

SBBS Technik Gera

The screenshot displays a hierarchical tree structure of quality management categories. A red box highlights a specific section of the tree, and a callout box on the right provides a detailed view of that section.

Main Tree Structure:

- 5. Kontextqualitäten
- 6. Ziele und Strategien
- 7. Führung und Management
 - 7.1 Verantwortungs- und Aufgabenbereiche
 - 7.1.1 Schulleitung
 - 7.1.2 Abteilungsleitung
 - 7.1.3 Fachkonferenzleitung
 - 7.1.4 Steuergruppe
 - 7.1.5 Arbeitsgruppen Eigenverantwortliche Schule
 - 7.1.6 Fachkonferenzen
 - 7.1.8 Klassenlehrer
 - 7.1.9 Lehrkräfte
 - 7.1.10 Personalrat (siehe 7.2.5.7)
 - 7.1.11 Schulkonferenz
 - 7.1.12 Beratungslehrer
 - 7.1.13 Vertrauenslehrer
 - 7.1.14 Sozialpädagoge
 - 7.1.15 Verantwortlichkeit Qualitätsmanagement
 - 7.1.16 Verantwortlicher für Ausbildung und fachbegleite
 - 7.1.17 Verantwortlicher für Gesundheit
 - 7.1.18 Verantwortlicher für Sicherheit
 - 7.1.19 Verantwortlicher für Brandschutz
 - 7.1.20 Krisenteam
 - 7.1.21 Nichtpädagogisches Personal
 - 7.1.22 Schülervvertretung / Schülersprecher
 - 7.2 Organisation
 - 7.3 Erziehungs- und Ordnungsmaßnahmen
 - 7.4 Sicherheit
 - 7.5 Datenschutz

Callout Box (Inhaltsverzeichnis):

- Kategorien
- 1. Ausgangssituation und Zielstellung
- 2. Das Qualitätsmanagementsystem „Q – Tübbs“
- 3. Steuerungsmodell
- 4. Ressourcen für die Umsetzung von Q – Tübbs an der Einz
- 5. Kontextqualitäten
- 6. Ziele und Strategien
- 7. Führung und Management
 - 7.1 Verantwortungs- und Aufgabenbereiche
 - 7.1.1 Schulleitung
 - 7.1.2 Abteilungsleitung
 - 7.1.3 Fachkonferenzleitung
 - 7.1.4 Steuergruppe
 - 7.1.5 Arbeitsgruppen Eigenverantwortliche Schule
 - 7.1.6 Fachkonferenzen
 - 7.1.8 Klassenlehrer
 - 7.1.9 Lehrkräfte
 - 7.1.10 Personalrat (siehe 7.2.5.7)
 - 7.1.11 Schulkonferenz
 - 7.1.12 Beratungslehrer
 - 7.1.13 Vertrauenslehrer
 - 7.1.14 Sozialpädagoge
 - 7.1.15 Verantwortlichkeit Qualitätsmanagement
 - 7.1.16 Verantwortlicher für Ausbildung und fachbegleite
 - 7.1.17 Verantwortlicher für Gesundheit
 - 7.1.18 Verantwortlicher für Sicherheit
 - 7.1.19 Verantwortlicher für Brandschutz
 - 7.1.20 Krisenteam
 - 7.1.21 Nichtpädagogisches Personal
 - 7.1.22 Schülervvertretung / Schülersprecher
 - 7.2 Organisation
 - 7.3 Erziehungs- und Ordnungsmaßnahmen
 - 7.4 Sicherheit
 - 7.5 Datenschutz
 - 7.6 Personal
 - 7.7 Unterrichtsorganisation
 - 7.8 Qualitätsmanagement
 - 8. Lehren und Lernen
 - 9. Schulklima und Schulkultur
 - 10. Kooperation und Kommunikation
 - 11. Aktuelles

Q-Thübs SBBS Technik Gera

- [Start](#)
 - [Schulkalender - Aktuell](#)
 - [Amtsblatt](#)
 - [Protokolle schreiben](#)
 - [Protokolle ändern](#)
 - [Protokolle lesen](#)
 - [Protokolle Schulleitung](#)
 - [Stoffverteilungspläne](#)
 - [Turnuspläne](#)
 - [Fehlermeldungen IT / Mängelliste Technik](#)
 - [Förderverein](#)
 - [Bücher](#)
 - [Stunden- und Vertretungspläne](#)
- [Kontakliste SBBS](#) [Meine Aufgaben und Funktionen](#) [Unterrichtsmittel](#) [Schnellzugriffe](#)

7.1.8 Klassenlehrer

Eine Übersicht zu den Klassenlehrern befindet sich im Punkt 11.7. Diese kann unvollständig sein, da die Situation sich schnell ändern kann (Krankheit, Einsatzplanung, etc.).

Die Verantwortungs- und Aufgabenbereiche des Klassenlehrers ergeben sich aus dem §26 der Lehrerdienstordnung (siehe 5.2.2).

Er ist verantwortlich für:

Aufgabe/Tätigkeit des Klassenlehrers	Mitgeltende Unterlagen	Ablage der mitgeltenden Unterlagen
das Einrichten und Führen folgender Ordnungsmittel und Schuldokumente: Anwesenheitsnachweis (Hinweise unter der Tabelle beachten!) Schülerunterlagen/Klassenordner Notenbuch, Klassenbuch	Formblatt zur Erfassung von Datenänderungen Übersicht Schülerakte (dual bzw. Vollzeit) Klassenordner Daten Notenbuch leer Daten Klassenbuch leer Festlegungen zu den Ordnungsmitteln	Unter der Tabelle
Hinweis: Die Daten der Schüler, die im Klassenbuch und Notenbuch enthalten sein <u>müssen</u> , sind in den Vordrucken "Daten Notenbuch leer" und "Daten Klassenbuch leer" ersichtlich. Andere Informationen <u>dürfen nicht</u> in die für Schüler zugänglichen Dokumente eingetragen werden.		
die Organisation der Aufnahme	Siehe Richtlinie 04 Einweisung Hausordnung, Brandschutzordnung, Evakuierungsplan Checkliste für Klassenlehrer zum	Unter dieser Tabelle Unter dieser Tabelle (Pkt. 5.2.5) Unter dies...

[Fehlermeldungen IT / Mängelliste Technik hier klicken ...](#)

Zeugniserklärung Auszubildende

[Zeugniserklärung Auszubildende.docx](#)

[Details](#) [Download](#)

Übersichtsblatt Schülerakte Vollzeit

[Übersichtsblatt Schuelerakte Vollzeit.docx](#)

[Details](#) [Download](#)

Übersichtsblatt Schülerakte dual

[Übersichtsblatt Schuelerakte dual.docx](#)

[Details](#) [Download](#)

Übersichtsblatt Abschluss Schülerakte dual

[Übersichtsblatt Abschluss Schuelerakte dual.docx](#)

[Details](#) [Download](#)

Richtlinie 4 Erster Schultag Anlage

[RL 4 Einweisung erster Schultag Anlage.xlsx](#)

[Details](#) [Download](#)

Richtlinie 4 Erster Schultag

[RL 4 Einweisung Erster Schultag.docx](#)

[Details](#) [Download](#)

Pendelbogen

[Pendelbogen.docx](#)

[Details](#) [Download](#)

Mitteilung Versäumnisse volljährig

[Mitteilung Versaemnisse volljaehrig.docx](#)

[Details](#) [Download](#)

Mitteilung Versäumnisse minderjährig

[Mitteilung Versaemnisse minderjaehrig.docx](#)

[Details](#) [Download](#)

Mitteilung Versäumnisse Betrieb

[Mitteilung Versaemnisse Betrieb.docx](#)

[Details](#) [Download](#)

Merkblatt zum Religionsunterricht

[Merkblatt zum Religionsunterricht.docx](#)

[Details](#) [Download](#)

Informationsblatt zu Schülerleistungen und Fehlzeiten

[Informationsblatt.docx](#)

[Details](#) [Download](#)

Formblatt Schullaufbahn

[Formblatt Schullaufbahn.docx](#)

[Details](#) [Download](#)

Formblatt Erfassung Datenänderungen

[Fehlermeldungen IT / Mängelliste Technik hier klicken ...](#)

[Details](#) [Download](#)

SBBS Technik Gera

nummer anzeigen

Aktuelle Seite: [Startseite](#) > [11. Aktuelles](#) > [11. Aktuelles](#)

Powered by Phoca Download

- 8. Lehren und Lernen
- 9. Schulklima und Schulkultur
- 10. Kooperation und Kommunikation
- 11. Aktuelles
 - 11.1 Schuljahresarbeitsplan
 - 11.2 Aktuelle Prüfungstermine
 - 11.3 Arbeitsplan Sicherheit
 - 11.4 Plan Vorbereitungswoche
 - 11.4.1 WB Rechtssicherheit
 - 11.5 wLF/zLF Corona
 - 11.6 Corona/Covid 19
 - 11.7 Verantwortliche und gewählte Vertreter

Inhaltsverzeichnis

Kategorien

- 1. Ausgangssituation und Zielstellung
- 2. Das Qualitätsmanagementsystem „Q – Thübbs“
- 3. Steuerungsmodell
- 4. Ressourcen für die Umsetzung von Q – Thübbs an der Einz
- 5. Kontextqualitäten
- 6. Ziele und Strategien
- 7. Schuljahresmanagement
- 8. Lehren und Lernen
- 9. Schulklima und Schulkultur
- 10. Kooperation und Kommunikation
- 11. Aktuelles
 - 11.1 Schuljahresarbeitsplan
 - 11.2 Aktuelle Prüfungstermine
 - 11.3 Arbeitsplan Sicherheit
 - 11.4 Plan Vorbereitungswoche
 - 11.4.1 WB Rechtssicherheit
 - 11.5 wLF/zLF Corona
 - 11.6 Corona/Covid 19
 - 11.7 Verantwortliche und gewählte Vertreter

Anmeldung Fortbildung NextCloud

Anmeldung

Anmeldung ändern

Übersicht der Anmeldungen

Digitalpakt - Bedarfserfassung

Bedarfserfassung / Formular

Meine Einträge ändern / löschen

Komplettübersicht - Digitalpakt

Medienkonzept

Nach oben

Fehlermeldungen IT / Mängelliste Technik hier klicken ...

- Lernplattform
- iPads
- Informationssystem für Lehrkräfte (Q-ThübbS)
- **KFZ-SHT-Klasse KMXXe (Laptops)**
- autoFACHMANN digital
- KFZ-Onlineprüfungen
- Erasmus+ digitale Partnerschaften

SBBS Technik Gera

- Initiative der KFZ-Innung Ostthüringen
- seit Beginn der SHT-Klassen
- Nutzung im Unterricht erwünscht
- Vorteile Distanzlernen
- Flexibilität Stundenplanänderungen
- Schwierigkeiten:
 - Lehrkräfte & Lehrlinge
 - Materialien/Lernmedien
 - W-LAN & Spannungsversorgung

<Bild von Schülern beim Auspacken von Laptops>

- Lernplattform
- iPads
- Informationssystem für Lehrkräfte (Q-ThübbS)
- KFZ-SHT-Klasse KMXXe (Laptops)
- **autoFACHMANN digital**
- KFZ-Onlineprüfungen
- Erasmus+ digitale Partnerschaften

SBBS Technik Gera



- Vogel Communications Group GmbH & Co. KG
- freiwillige Nutzung als Berichtsheft
- Nutzung im Unterricht erwünscht
- Vorteile Distanzlernen
- Schwierigkeiten:
 - Verfügbarkeit
 - Geräte zur Nutzung

SBBS Technik Gera



autoFACHMANN digital



**E-Learning-System +
digitales Berichtsheft**

Willkommen bei autoFACHMANN Digital.

[Kontakt](#) [Newsletter](#) [AGB](#) [Einwilligungserklärung](#) [Datenschutzerklärung](#) [Impressum](#)



Anmelden

Registrieren 

E-Mail

Passwort

[Passwort vergessen?](#)

[Login](#)

SBBS Technik Gera



autoFACHMANN digital

Brain

Freigaben, Auszubildende, F-Learning, Ingolf Zünfer

28 12 13 14 15 16 17 18 32 9 10 11 12 13 14 15 37 13 14 15 16 17 18 19
29 19 20 21 22 23 24 25 33 16 17 18 19 20 21 22 38 20 21 22 23 24 25 26
30 26 27 28 29 30 31 1 34 23 24 25 26 27 28 29 39 27 28 29 30 1 2 3
35 30 31 1 2 3 4 5

Oktober **November** **Dezember**

M	D	M	D	F	S	S	M	D	M	D	F	S	S	M	D	M	D	F	S	S		
27	28	29	30	1	2	3	44	1	2	3	4	5	6	7	48	29	30	1	2	3	4	5
4	5	6	7	8	9	10	45	8	9	10	11	12	13	14	49	6	7	8	9	10	11	12
11	12	13	14	15	16	17	46	15	16	17	18	19	20	21	50	13	14	15	16	17	18	19
18	19	20	21	22	23	24	47	22	23	24	25	26	27	28	51	20	21	22	23	24	25	26
25	26	27	28	29	30	31	48	29	30	1	2	3	4	5	52	27	28	29	30	31	1	2

● Offen ● Entwurf ● Überprüfung ● Freigegeben ● Arbeitstag ○ Entschuldigt ○ Heute

Gesamtansicht drucken

1. Lehrjahr **2. Lehrjahr** **3. Lehrjahr** **4. Lehrjahr**

Krank: 4 Urlaub: 21 Krank: 19 Urlaub: 23 Krank: 16 Urlaub: 19 Krank: 0 Urlaub: 15

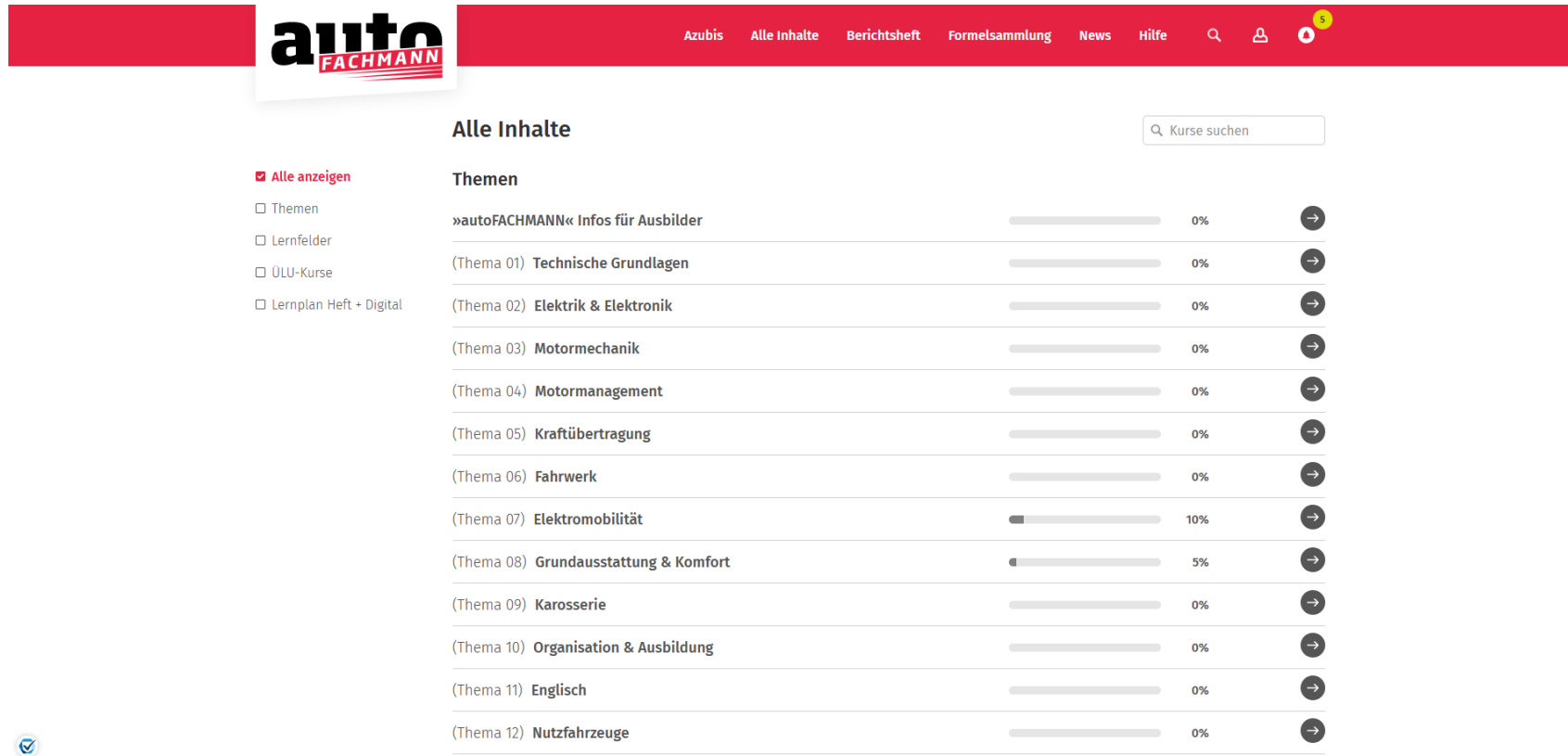
SBBS Technik Gera



autoFACHMANN digital

The screenshot shows a web application interface for a calendar. The main heading is 'Donnerstag' (Thursday). Below the heading, there are navigation options: 'Tag', 'Woche', 'Monat', and 'Jahr'. A red button labeled 'PDF exportieren' is visible. The calendar shows the date 'Do, 18.11.2021' with a status of 'Freigegeben' (released) at 08:00 h. Below this, there is a table with columns for 'Abteilung (optional)', 'Tätigkeitsbeschreibung', and 'Dauer'. The table contains two entries: one for 'Gera' with a duration of 05:00 h, and another for 'Aufträge abrechnen, Müll entsorgen, Material tauschen, Bremsflüssigkeit wechseln' with a duration of 03:00 h. A red button labeled 'Freigabe widerrufen' is located below the table. At the bottom, there is a section for 'Kommentare (0)' and a 'Neuer Kommentar' form with a text input field labeled 'Kommentar verfassen...'. The interface is titled 'Brain' in the top left corner.

Abteilung (optional)	Tätigkeitsbeschreibung	Dauer
Gera	Ölservice, Feststellbremse erneuern, Reifen erneuern, Innenraumreinigung	05:00 h
	Aufträge abrechnen, Müll entsorgen, Material tauschen, Bremsflüssigkeit wechseln	03:00 h



The screenshot shows the 'autoFACHMANN' website interface. At the top, there is a red navigation bar with the logo on the left and menu items: Azubis, Alle Inhalte, Berichtsheft, Formelsammlung, News, Hilfe, a search icon, a user profile icon, and a notification icon with a '5' badge. Below the navigation bar, the main content area is titled 'Alle Inhalte' and includes a search box labeled 'Kurse suchen'. On the left side, there is a filter menu with the following options:


- Alle anzeigen
- Themen
- Lernfelder
- ÜLU-Kurse
- Lernplan Heft + Digital

 The main content area displays a list of 12 topics under the heading 'Themen'. Each topic is represented by a row with a title, a progress bar, a percentage, and a right-pointing arrow icon.

Themen	Progress	Percentage	Action
»autoFACHMANN« Infos für Ausbilder	[Progress bar]	0%	→
(Thema 01) Technische Grundlagen	[Progress bar]	0%	→
(Thema 02) Elektrik & Elektronik	[Progress bar]	0%	→
(Thema 03) Motormechanik	[Progress bar]	0%	→
(Thema 04) Motormanagement	[Progress bar]	0%	→
(Thema 05) Kraftübertragung	[Progress bar]	0%	→
(Thema 06) Fahrwerk	[Progress bar]	0%	→
(Thema 07) Elektromobilität	[Progress bar]	10%	→
(Thema 08) Grundausrüstung & Komfort	[Progress bar]	5%	→
(Thema 09) Karosserie	[Progress bar]	0%	→
(Thema 10) Organisation & Ausbildung	[Progress bar]	0%	→
(Thema 11) Englisch	[Progress bar]	0%	→
(Thema 12) Nutzfahrzeuge	[Progress bar]	0%	→

SBBS Technik Gera



Azubis Alle Inhalte Berichtsheft Formelsammlung News Hilfe


Kapitel: Der Hochvolt-Bereich

Zweites Fahrzeug spannungsfrei schalten

< Zurück Weiter >

Nachdem Sie schon Erfahrung mit der Freischaltung gesammelt haben, können Sie nun die nächste interaktive Übung nutzen. Denken Sie auch hier immer an die Sicherheitsregeln und daran, wer diese HV-Systeme spannungsfrei schalten darf.

Übung Anleitung

Vergrößern

- Elektromobilität
 - Lj. 2, Ausg. 04_Lj. 1, Ausg. 10 – Arbeiten an Hybrid- und Elektrofahr...
 - Arbeitssicherheit
 - Der Hochvolt-Bereich
 - Hochvolt-Relais
 - Fahrzeug spannungsfrei schalten
 - Zweites Fahrzeug spannungsfrei schalten**
 - Fragen
 - Feedbackbogen

SBBS Technik Gera



auto FACHMANN

Azubis Alle Inhalte Berichtsheft Formelsammlung News Hilfe

Kapitel: Der Hochvolt-Bereich

Fragen

[< Zurück](#) [Weiter >](#)

Aufgabe 1 von 6

Bei größer 60 Volt und größer 25
Volt ist der Berührungsschutz

- Elektromobilität
 - Lj. 2, Ausg. 04, Lj. 1, Ausg. 10 – Arbeiten an Hybrid- und Elektrofahr...
 - Arbeitssicherheit
 - Der Hochvolt-Bereich
 - Hochvolt-Relais
 - Fahrzeug spannungsfrei schalten
 - Zweites Fahrzeug spannungsfrei schalten
 - Fragen**
 - Feedbackbogen

- Lernplattform
- iPads
- Informationssystem für Lehrkräfte (Q-ThübbS)
- KFZ-SHT-Klasse KMXXe (Laptops)
- autoFACHMANN digital
- **KFZ-Onlineprüfungen**
- Erasmus+ digitale Partnerschaften

SBBS Technik Gera

- Initiative der KFZ-Innung Ostthüringen
- seit mehreren Jahren mit Sonderregelung
- Klärung erwünscht
- Vorteile:
 - Lesbarkeit
 - objektive Auswertung & schnelle Ergebnisse
 - spiegelt Lernerfahrungen wider
 - modern
 - ...

Ident-Code
Demo1507026

ZDK Demoprüfung 1

Prüfung beenden

Block 1

Frage: 9 von 33 | Aufgabentyp: Kprim/K' (Wählen Sie Richtig oder Falsch.)

Fragentext
Bewerten Sie die Aussagen zur Parallelschaltung von Widerständen fachgerecht.

Antworttext	Richtig	Falsch
Der Gesamtwiderstand ist die Summe aller Einzelwiderstände.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Der Gesamtwiderstand ist immer größer als der kleinste Einzelwiderstand.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Der Gesamtwiderstand ist immer kleiner als der kleinste Einzelwiderstand.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Der Kehrwert des Gesamtwiderstandes ist gleich der Summe der einzelnen Kehrwerte aller Einzelwiderstände.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Vorherige Frage

Übersicht

Frage als unsicher markieren

Nächste Frage

SBBS Technik Gera



Onlineprüfungen

Ident-Code
Demo1507026 ZDK Demoprüfung 1 Prüfung beenden

Block 1

Frage: 17 von 33 | Aufgabentyp: Lückentext: Drop-down (Auswahl aus einer Drop-down Liste)

Fragentext
Welche Hauptaufgabe hat der Multifunktionsregler (MFR) des Drehstromgenerators?
Der MFR regelt des Drehstromgenerators in Abhängigkeit von der Belastung,
und der Temperatur. Außerdem hält der MFR konstant und verhindert, dass während des Fahrzeugbetriebes überladen wird.

Vorherige Frage Übersicht Frage als unsicher markieren Nächste Frage

Ident.-Code
Demo1507026

ZDK Demoprüfung 1

A A A Prüfung beenden

Block 1

Frage: 25 von 33 | Aufgabentyp: Bilddiagnose (einen Punkt im Bild markieren)

Fragentext
Die Oberwelligkeit eines Drehstromgenerators wird gemessen. Markieren Sie den plusseitigen Messpunkt (MP)!

Vorherige Frage Übersicht Frage als unsicher markieren Nächste Frage

- Lernplattform
- iPads
- Informationssystem für Lehrkräfte (Q-ThübbS)
- KFZ-SHT-Klasse KMXXe (Laptops)
- autoFACHMANN digital
- KFZ-Onlineprüfungen
- **Erasmus+ digitale Partnerschaften**

SBBS Technik Gera

- internationales Projekt
- Ziel: Hinweise zur Erstellung digitaler Lernmedien
- Bereich SHT
- Beispiele kreieren
- Distribution über EU-Seiten bzw. SBBS Technik

SBBS Technik Gera

- VET 2020-1-SE01-KA226-VET-092422

Erasmus+ - Partnerschaftsprojekt zu digitalen Medien in der Ausbildung System- und Hochvolttechnik



Bildung, besonders Berufsbildung, ist ein Prozess, der sich stets den Anforderungen der Zeit anpassen muss. Es zeigt sich gerade jetzt, dass den Lernenden auch Chancen mit Online- und Distanzlernmöglichkeiten geschaffen werden müssen. Das Projekt „Neue digitale Lehr- und Unterrichtspraktiken in der Berufsausbildung für E-Fahrzeuge“ (VET 2020-1-SE01-KA226-VET-092422), welches vom europäischen Erasmus+ - Programm finanziert wird, soll Ausbilder:innen und Lehrkräfte unterstützen, eigene digitale Ausbildungsmedien zu entwickeln.

Die SBBS Technik Gera ist als Partner an diesem Projekt beteiligt. Gemeinsam mit der Handwerkskammer für Ostthüringen aus Deutschland, der Firma Amledo & Co AB, dem Erikslunds Gymnasium und dem Uppsala Gymnasium aus Schweden sowie dem CELF aus Dänemark werden in den nächsten Monaten Materialien, Tipps und Ideen entwickelt, die dem Vermitteln von Lerninhalten der Ausbildung im Bereich Elektrofahrzeuge neue digitale Ansätze bieten und diese sowohl an Berufsschule wie auch in überbetrieblichen Ausbildungsstätten oder Lehrwerkstätten eingesetzt werden.

Das Erasmus+ - Partnerschaftsprojekt wird bis Februar 2023 diese digitalen Ansätze entwickeln. Haben Sie Fragen oder Interesse am künftigen Einsatz dieser digitalen Möglichkeiten? Kontaktieren Sie uns. Telefon 0365-4371631, E-Mail: ingolf.zupfer@schule.thueringen.de.



Erasmus+

Kontakt

Holger Stößel

holger.stoessel@schule.thueringen.de

Ingolf Zupfer

ingolf.zupfer@schule.thueringen.de

SBBS Technik

<https://sbbs-technik-gera.de>