

Leistungskonzept - Abteilung Technik

Berufsschule (3,5-jährig), Elektroniker für Betriebstechnik
 Bildungsgangleitung: Herr Ernst

1. Ausbildungsjahr

Schulhalbjahr 1

| Fächer | Gewicht (%) | Anzahl (LF/LS) | Merkmale |
|--|-------------|----------------|--|
| Berufsbezogener Bereich | | | |
| Errichten und Betreiben von Energieverteilungs- und Gebäudeanlagen | KA (50) | 1 | Lernfeldübergreifend 90 min. |
| | SL (50) | 1 | Mündliche Mitarbeit 30% 1 SÜ 20% |
| Errichten und Betreiben automatisierter Anlagen | KA (50) | 1 | Lernfeldübergreifend 90 min. |
| | SL (50) | 1 | Mündliche Mitarbeit 30% 1 SÜ 20% |
| Wirtschafts- und Betriebslehre | KA (50) | 1 | 90 min. |
| | SL (50) | 1 | Mitarbeit im Unterricht 35% Gruppenarbeit 15% |
| Englisch | KA | | |
| | SL (100) | 1 | Mündl. Mitarbeit 70% 1SÜ/Ausarbeitung 30% |
| Berufsübergreifender Bereich | | | |
| Deutsch/Kommunikation | KA (50) | | |
| | SL (50) | 1 | 1 SÜ pro Halbjahr (30%) Dokumentation/Heftführung (10%) Mündliche Mitarbeit (60%) |
| Religionslehre | KA | | |
| | SL (100) | 1 | Mitarbeit im Unterricht 70% SÜ oder schriftl. Ausarbeitung 30% |
| Sport | KA | | |
| | SL | | 20% mündliche Beiträge 20% Sozial-/Gruppenverhalten 20% persönlicher Leistungszuwachs im angestrebten Kompetenzbereich 40% Bewegungsfähigkeit/verhalten im Unterricht |
| Politik/Gesellschaftslehre | KA | | |
| | SL (100) | 1 | Mitarbeit im Unterricht 75% SÜ 25% |
| Differenzierungsbereich | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| weitere Hinweise zu den schriftlichen Leistungen (KA): | | | |
| Die Bildungsgangkonferenz hat beschlossen, lediglich in den Fächern Errichten und Betreiben von Energieverteilungs- und Gebäudeanlagen, Errichten und Betreiben von Energieverteilungs- und Gebäudeanlagen und Wirtschafts- und Betriebslehre schriftliche Arbeiten anzufertigen. Die Organisation und Durchführung der KA in den Fächern mit dem Schwerpunkt Elektrotechnik können dem Anhang entnommen werden! | | | |
| weitere Hinweise zu den sonstigen Leistungen (SL): | | | |
| Neben der mündlichen Mitarbeit im Unterricht sind weitere empfohlene Leistungsnachweise möglich: B Bericht, D Dokumentation, F Fachgespräch, PL praktischer Leistungsnachweis, PRO Protokoll, R Referat, SÜ schriftliche Übung, T Test, V Vortrag, PP Praktikumspräsentation. Diese möglichen Leistungsnachweise stehen in Bezug zu den Angaben in der didaktischen Jahresplanung (DWO). | | | |

Leistungskonzept - Abteilung Technik

Berufsschule (3,5-jährig), Elektroniker für Betriebstechnik
 Bildungsgangleitung: Herr Ernst

1. Ausbildungsjahr

Schulhalbjahr 2

| Fächer | Gewicht (%) | Anzahl (LF/LS) | Merkmale |
|--|-------------|----------------|--|
| Berufsbezogener Bereich | | | |
| Errichten und Betreiben von Energieverteilungs- und Gebäudeanlagen | KA (50) | 1 | Lernfeldübergreifend 90 min. |
| | SL (50) | 1 | Mündliche Mitarbeit 30% 1 SÜ 20% |
| Errichten und Betreiben automatisierter Anlagen | KA (50) | 1 | Lernfeldübergreifend 90 min. |
| | SL (50) | 1 | Mündliche Mitarbeit 30% 1 SÜ 20% |
| Wirtschafts- und Betriebslehre | KA (50) | 1 | 90 min. |
| | SL (50) | 1 | Mitarbeit im Unterricht 35% Gruppenarbeit 15% |
| Englisch | KA | | |
| | SL (100) | 1 | Mündl. Mitarbeit 70%, 1SÜ/Ausarbeitung 30% |
| Berufsübergreifender Bereich | | | |
| Deutsch/Kommunikation | KA (50) | | |
| | SL (50) | 1 | 1 SÜ pro Halbjahr (30%) Dokumentation/Heftführung (10%) Mündliche Mitarbeit (60%) |
| Religionslehre | KA | | |
| | SL (100) | 1 | Mitarbeit im Unterricht 70% SÜ oder schriftl. Ausarbeitung 30% |
| Sport | KA | | |
| | SL | 1 | 20% mündliche Beiträge 20% Sozial-/Gruppenverhalten 20% persönlicher Leistungszuwachs im angestrebten Kompetenzbereich 40% Bewegungsfähigkeit/verhalten im Unterricht |
| Politik/Gesellschaftslehre | KA | | |
| | SL (100) | 1 | Mitarbeit im Unterricht 75% SÜ 25% |
| Differenzierungsbereich | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| weitere Hinweise zu den schriftlichen Leistungen (KA): | | | |
| Die Bildungsgangkonferenz hat beschlossen, lediglich in den Fächern Errichten und Betreiben von Energieverteilungs- und Gebäudeanlagen, Errichten und Betreiben von Energieverteilungs- und Gebäudeanlagen und Wirtschafts- und Betriebslehre schriftliche Arbeiten anzufertigen. Die Organisation und Durchführung der KA in den Fächern mit dem Schwerpunkt Elektrotechnik können dem Anhang entnommen werden! | | | |
| weitere Hinweise zu den sonstigen Leistungen (SL): | | | |
| Neben der mündlichen Mitarbeit im Unterricht sind weitere empfohlene Leistungsnachweise möglich: B Bericht, D Dokumentation, F Fachgespräch, PL praktischer Leistungsnachweis, PRO Protokoll, R Referat, SÜ schriftliche Übung, T Test, V Vortrag, PP Praktikumspräsentation. Diese möglichen Leistungsnachweise stehen in Bezug zu den Angaben in der didaktischen Jahresplanung (DWO). | | | |

Leistungskonzept - Abteilung Technik

Berufsschule (3,5-jährig), Elektroniker für Betriebstechnik
 Bildungsgangleitung: Herr Ernst

2. Ausbildungsjahr

Schulhalbjahr 1

| Fächer | Gewicht (%) | Anzahl (LF/LS) | Merkmale |
|--|-------------|----------------|--|
| Berufsbezogener Bereich | | | |
| Errichten und Betreiben von Energieverteilungs- und Gebäudeanlagen | KA (50) | 1 | Lernfeldübergreifend 90 min. |
| | SL (50) | 1 | Mündliche Mitarbeit 30% 1 SÜ 20% |
| Errichten und Betreiben automatisierter Anlagen | KA (50) | 1 | Lernfeldübergreifend |
| | SL (50) | 1 | Mündliche Mitarbeit 30% 1 SÜ 20% |
| Wirtschafts- und Betriebslehre | KA (50) | 1 | 90 min. |
| | SL (50) | 1 | Mitarbeit im Unterricht 35% Gruppenarbeit 15% |
| Englisch | KA | | |
| | SL (100) | 1 | Mündl. Mitarbeit 70%, 1SÜ/Ausarbeitung 30% |
| Berufsübergreifender Bereich | | | |
| Deutsch/Kommunikation | KA (50) | | |
| | SL (50) | 1 | 1 SÜ pro Halbjahr (30%) Dokumentation/Heffführung (10%) Mündliche Mitarbeit (60%) |
| Religionslehre | KA | | |
| | SL (100) | 1 | Mitarbeit im Unterricht 70% SÜ oder schriftl. Ausarbeitung 30% |
| Sport | KA | | |
| | SL | 1 | 20% mündliche Beiträge 20% Sozial-/Gruppenverhalten 20% persönlicher Leistungszuwachs im angestrebten Kompetenzbereich 40% Bewegungsfähigkeit/verhalten im Unterricht |
| Politik/Gesellschaftslehre | KA | | |
| | SL (100) | 1 | Mitarbeit im Unterricht 75% SÜ 25% |
| Differenzierungsbereich | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| weitere Hinweise zu den schriftlichen Leistungen (KA): | | | |
| Die Bildungsgangkonferenz hat beschlossen, lediglich in den Fächern Errichten und Betreiben von Energieverteilungs- und Gebäudeanlagen, Errichten und Betreiben von Energieverteilungs- und Gebäudeanlagen und Wirtschafts- und Betriebslehre schriftliche Arbeiten anzufertigen. Die Organisation und Durchführung der KA in den Fächern mit dem Schwerpunkt Elektrotechnik können dem Anhang entnommen werden! | | | |
| weitere Hinweise zu den sonstigen Leistungen (SL): | | | |
| Neben der mündlichen Mitarbeit im Unterricht sind weitere empfohlene Leistungsnachweise möglich: B Bericht, D Dokumentation, F Fachgespräch, PL praktischer Leistungsnachweis, PRO Protokoll, R Referat, SÜ schriftliche Übung, T Test, V Vortrag, PP Praktikumspräsentation. Diese möglichen Leistungsnachweise stehen in Bezug zu den Angaben in der didaktischen Jahresplanung (DWO). | | | |

Leistungskonzept - Abteilung Technik

Berufsschule (3,5-jährig), Elektroniker für Betriebstechnik
 Bildungsgangleitung: Herr Ernst

2. Ausbildungsjahr

Schulhalbjahr 2

| Fächer | Gewicht (%) | Anzahl (LF/LS) | Merkmale |
|--|-------------|----------------|--|
| Berufsbezogener Bereich | | | |
| Errichten und Betreiben von Energieverteilungs- und Gebäudeanlagen | KA (50) | 1 | Lernfeldübergreifend 90 min. |
| | SL (50) | 1 | Mündliche Mitarbeit 30% 1 SÜ 20% |
| Errichten und Betreiben automatisierter Anlagen | KA (50) | 1 | Lernfeldübergreifend 90 min. |
| | SL (50) | 1 | Mündliche Mitarbeit (30%) 1 SÜ 20% |
| Wirtschafts- und Betriebslehre | KA (50) | 1 | 90 min. |
| | SL (50) | 1 | Mitarbeit im Unterricht 35% Gruppenarbeit 15% |
| Englisch | KA | | |
| | SL (100) | 1 | Mündl. Mitarbeit 70%, 1SÜ/Ausarbeitung 30% |
| Berufsübergreifender Bereich | | | |
| Deutsch/Kommunikation | KA (50) | | |
| | SL (50) | 1 | 1 SÜ pro Halbjahr (30%) Dokumentation/Heffführung (10%) Mündliche Mitarbeit (60%) |
| Religionslehre | KA | | |
| | SL (100) | 1 | Mitarbeit im Unterricht 70% SÜ oder schriftl. Ausarbeitung 30% |
| Sport | KA | | |
| | SL | 1 | 20% mündliche Beiträge 20% Sozial-/Gruppenverhalten 20% persönlicher Leistungszuwachs im angestrebten Kompetenzbereich 40% Bewegungsfähigkeit/verhalten im Unterricht |
| Politik/Gesellschaftslehre | KA | | |
| | SL (100) | 1 | Mitarbeit im Unterricht 75% SÜ 25% |
| Differenzierungsbereich | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| weitere Hinweise zu den schriftlichen Leistungen (KA): | | | |
| Die Bildungsgangkonferenz hat beschlossen, lediglich in den Fächern Errichten und Betreiben von Energieverteilungs- und Gebäudeanlagen, Errichten und Betreiben von Energieverteilungs- und Gebäudeanlagen und Wirtschafts- und Betriebslehre schriftliche Arbeiten anzufertigen. Die Organisation und Durchführung der KA in den Fächern mit dem Schwerpunkt Elektrotechnik können dem Anhang entnommen werden! | | | |
| weitere Hinweise zu den sonstigen Leistungen (SL): | | | |
| Neben der mündlichen Mitarbeit im Unterricht sind weitere empfohlene Leistungsnachweise möglich: B Bericht, D Dokumentation, F Fachgespräch, PL praktischer Leistungsnachweis, PRO Protokoll, R Referat, SÜ schriftliche Übung, T Test, V Vortrag, PP Praktikumspräsentation. Diese möglichen Leistungsnachweise stehen in Bezug zu den Angaben in der didaktischen Jahresplanung (DWO). | | | |

Leistungskonzept - Abteilung Technik

Berufsschule (3,5-jährig), Elektroniker für Betriebstechnik
 Bildungsgangleitung: Herr Ernst

3. Ausbildungsjahr

Schulhalbjahr 1

| Fächer | Gewicht (%) | Anzahl (LF/LS) | Merkmale |
|--|-------------|----------------|--|
| Berufsbezogener Bereich | | | |
| Errichten und Betreiben von Energieverteilungs- und Gebäudeanlagen | KA (50) | 1 | Lernfeldübergreifend 90 min. |
| | SL (50) | 1 | Mündliche Mitarbeit 30% 1 SÜ 20% |
| Errichten und Betreiben automatisierter Anlagen | KA (50) | 1 | 90 min. |
| | SL (50) | 1 | Mündliche Mitarbeit 30% 1 SÜ 20% |
| Wirtschafts- und Betriebslehre | KA (50) | 1 | 90 min. |
| | SL (50) | 1 | Mitarbeit im Unterricht 35% Gruppenarbeit 15% |
| Englisch | KA | | |
| | SL (100) | 1 | Mündl. Mitarbeit 70% 1SÜ/Ausarbeitung 30% |
| Berufsübergreifender Bereich | | | |
| Deutsch/Kommunikation | KA (50) | | |
| | SL (50) | 1 | 1 SÜ pro Halbjahr (30%) Dokumentation/Heffführung (10%) Mündliche Mitarbeit (60%) |
| Religionslehre | KA | | |
| | SL (100) | 1 | Mitarbeit im Unterricht 70% SÜ oder schriftl. Ausarbeitung 30% |
| Sport | KA | | |
| | SL | 1 | 20% mündliche Beiträge 20% Sozial-/Gruppenverhalten 20% persönlicher Leistungszuwachs im angestrebten Kompetenzbereich 40% Bewegungsfähigkeit/verhalten im Unterricht |
| Politik/Gesellschaftslehre | KA | | |
| | SL (100) | 1 | Mitarbeit im Unterricht 75% SÜ 25% |
| Differenzierungsbereich | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| weitere Hinweise zu den schriftlichen Leistungen (KA): | | | |
| Die Bildungsgangkonferenz hat beschlossen, lediglich in den Fächern Errichten und Betreiben von Energieverteilungs- und Gebäudeanlagen, Errichten und Betreiben von Energieverteilungs- und Gebäudeanlagen und Wirtschafts- und Betriebslehre schriftliche Arbeiten anzufertigen. Die Organisation und Durchführung der KA in den Fächern mit dem Schwerpunkt Elektrotechnik können dem Anhang entnommen werden! | | | |
| weitere Hinweise zu den sonstigen Leistungen (SL): | | | |
| Neben der mündlichen Mitarbeit im Unterricht sind weitere empfohlene Leistungsnachweise möglich: B Bericht, D Dokumentation, F Fachgespräch, PL praktischer Leistungsnachweis, PRO Protokoll, R Referat, SÜ schriftliche Übung, T Test, V Vortrag, PP Praktikumspräsentation. Diese möglichen Leistungsnachweise stehen in Bezug zu den Angaben in der didaktischen Jahresplanung (DWO). | | | |

Leistungskonzept - Abteilung Technik

Berufsschule (3,5-jährig), Elektroniker für Betriebstechnik
Bildungsgangleitung: Herr Ernst

3. Ausbildungsjahr

Schulhalbjahr 2

| Fächer | Gewicht (%) | Anzahl (LF/LS) | Merkmale |
|--|-------------|----------------|--|
| Berufsbezogener Bereich | | | |
| Errichten und Betreiben von Energieverteilungs- und Gebäudeanlagen | KA (50) | 1 | Lernfeldübergreifend 90 min. |
| | SL (50) | 1 | Mündliche Mitarbeit 30% 1 SÜ 20% |
| Errichten und Betreiben automatisierter Anlagen | KA (50) | 1 | 90 min. |
| | SL (50) | 1 | Mündliche Mitarbeit 30% 1 SÜ 20% |
| Wirtschafts- und Betriebslehre | KA (50) | 1 | 90 min. |
| | SL (50) | 1 | Mitarbeit im Unterricht 35% Gruppenarbeit 15% |
| Englisch | KA | | |
| | SL (100) | | Mündl. Mitarbeit 70% 1SÜ/Ausarbeitung 30% |
| Berufsübergreifender Bereich | | | |
| Deutsch/Kommunikation | KA (50) | | |
| | SL (50) | 1 | 1 SÜ pro Halbjahr (30%) Dokumentation/Heffführung (10%) Mündliche Mitarbeit (60%) |
| Religionslehre | KA | | |
| | SL (100) | 1 | Mitarbeit im Unterricht 70% SÜ oder schriftl. Ausarbeitung 30% |
| Sport | KA | | |
| | SL | 1 | 20% mündliche Beiträge 20% Sozial-/Gruppenverhalten 20% persönlicher Leistungszuwachs im angestrebten Kompetenzbereich 40% Bewegungsfähigkeit/verhalten im Unterricht |
| Politik/Gesellschaftslehre | KA | | |
| | SL (100) | 1 | Mitarbeit im Unterricht 75% SÜ 25% |
| Differenzierungsbereich | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| weitere Hinweise zu den schriftlichen Leistungen (KA): | | | |
| Die Bildungsgangkonferenz hat beschlossen, lediglich in den Fächern Errichten und Betreiben von Energieverteilungs- und Gebäudeanlagen, Errichten und Betreiben von Energieverteilungs- und Gebäudeanlagen und Wirtschafts- und Betriebslehre schriftliche Arbeiten anzufertigen. Die Organisation und Durchführung der KA in den Fächern mit dem Schwerpunkt Elektrotechnik können dem Anhang entnommen werden! | | | |
| weitere Hinweise zu den sonstigen Leistungen (SL): | | | |
| Neben der mündlichen Mitarbeit im Unterricht sind weitere empfohlene Leistungsnachweise möglich: B Bericht, D Dokumentation, F Fachgespräch, PL praktischer Leistungsnachweis, PRO Protokoll, R Referat, SÜ schriftliche Übung, T Test, V Vortrag, PP Praktikumspräsentation. Diese möglichen Leistungsnachweise stehen in Bezug zu den Angaben in der didaktischen Jahresplanung (DWO). | | | |

Leistungskonzept - Abteilung Technik

Berufsschule (3,5-jährig), Elektroniker für Betriebstechnik
 Bildungsgangleitung: Herr Ernst

3,5 Ausbildungsjahr

Schulhalbjahr 1

| Fächer | Gewicht (%) | Anzahl (LF/LS) | Merkmale |
|--|-------------|----------------|--|
| Berufsbezogener Bereich | | | |
| Errichten und Betreiben von Energieverteilungs- und Gebäudeanlagen | KA (50) | 1 | 90 min. |
| | SL (50) | 1 | Mündliche Mitarbeit 50% |
| Errichten und Betreiben automatisierter Anlagen | KA (50) | 1 | 90 min. |
| | SL (50) | 1 | Mündliche Mitarbeit 50% |
| Wirtschafts- und Betriebslehre | KA (50) | 1 | 90 min. |
| | SL (50) | 1 | Mitarbeit im Unterricht 35% Gruppenarbeit 15% |
| Englisch | KA | | |
| | SL (100) | 1 | Mündl. Mitarbeit 70%, 1SÜ/Ausarbeitung 30% |
| Berufsübergreifender Bereich | | | |
| Deutsch/Kommunikation | KA (50) | | |
| | SL (50) | 1 | 1 SÜ pro Halbjahr (30%) Dokumentation/Heftführung (10%) Mündliche Mitarbeit (60%) |
| Religionslehre | KA | | |
| | SL (100) | | Mitarbeit im Unterricht 70% SÜ oder schriftl. Ausarbeitung 30% |
| Sport | KA | | |
| | SL | 1 | 20% mündliche Beiträge 20% Sozial-/Gruppenverhalten 20% persönlicher Leistungszuwachs im angestrebten Kompetenzbereich 40% Bewegungsfähigkeit/verhalten im Unterricht |
| Politik/Gesellschaftslehre | KA | | |
| | SL (100) | | Mitarbeit im Unterricht 75% SÜ 25% |
| Differenzierungsbereich | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| weitere Hinweise zu den schriftlichen Leistungen (KA): | | | |
| Die Bildungsgangkonferenz hat beschlossen, lediglich in den Fächern Errichten und Betreiben von Energieverteilungs- und Gebäudeanlagen, Errichten und Betreiben von Energieverteilungs- und Gebäudeanlagen und Wirtschafts- und Betriebslehre schriftliche Arbeiten anzufertigen. Die Organisation und Durchführung der KA in den Fächern mit dem Schwerpunkt Elektrotechnik können dem Anhang entnommen werden! | | | |
| weitere Hinweise zu den sonstigen Leistungen (SL): | | | |
| Neben der mündlichen Mitarbeit im Unterricht sind weitere empfohlene Leistungsnachweise möglich: B Bericht, D Dokumentation, F Fachgespräch, PL praktischer Leistungsnachweis, PRO Protokoll, R Referat, SÜ schriftliche Übung, T Test, V Vortrag, PP Praktikumspräsentation. Diese möglichen Leistungsnachweise stehen in Bezug zu den Angaben in der didaktischen Jahresplanung (DWO). | | | |

Anhang

Beschluss der Konferenz für den Ausbildungsberuf des Elektronikers für Energie- und Gebäudetechnik und Elektroniker für Betriebstechnik

Im berufsbezogenen Lernbereich werden in den Fächern mit dem Schwerpunkt Elektrotechnik pro Halbjahr jeweils eine Klassenarbeit geschrieben.

Diese setzt sich wie folgt zusammen:

- Die Fachinhalte bestehen aus den Lernfeldern die dem jeweiligen Fach und Lehrjahr zugeordnet sind;
- Unterrichten in einem Fach mehrere KUK so kann die Klassenarbeit aus mehreren Teilleistungen bestehen;
- Diese Teilleistung muss mindestens einem Zeitumfang von 30 min. entsprechen;
- Die Teilleistungen werden zu einer schriftlichen Note zusammengefasst;
- Die Gewichtung der Teilleistungen entspricht der jeweiligen Unterrichtsstundenzahl der einzelnen KuK;
- Zur Bildung einer Jahresnote für das Abschlusszeugnis im vierten Lehrjahr, werden die Leistungen aus dem zweiten Halbjahr des dritten LJ und die Leistungen aus dem ersten Halbjahr des vierten LJ zu je 50 % miteinander verrechnet.

Die sonstigen Leistungen setzen sich aus mehreren Teilleistungen (siehe Leistungskonzept) zusammen.

Dieser Beschluss gilt für die obengenannten Berufe!