

Semesterplan WTM (PM; 3. Semester: Stufe G)

| | |
|---------|--|
| Woche 1 | Info, Administratives Normung der Stähle und Eisengusswerkstoffe |
| W2 | Gliederung der Stähle |
| W3 | Unlegierte Stähle |
| W4 | Niedrig legierte Stähle |
| W5 | Hochlegierte Stähle |
| W6 | Werkzeugstähle |
| W7 | Lernkontrolle |
| W8 | Werkstoffeigenschaften Beanspruchungsarten |
| - | Ferien |
| - | Ferien |
| W9 | Festigkeitslehre Spannungs-Dehnungs-Diagramm / Theorie |
| W9 | Festigkeitslehre Spannungs-Dehnungs-Diagramm / Zugversuch Labor |
| W10 | Festigkeitslehre Spannungs-Dehnungs-Diagramm / Auswertung Zugversuch Labor |
| W11 | Lernkontrolle |
| W12 | Reserve |
| W13 | Nichteisenmetalle Einteilung |
| W14 | Nichteisenmetalle NE-Schwermetalle |
| W15 | Nichteisenmetalle NE-Schwermetalle |
| W16 | Nichteisenmetalle NE-Schwermetalle |
| W17 | Nichteisenmetalle NE-Leichtmetalle |
| - | Ferien |
| - | Ferien |
| W18 | Nichteisenmetalle NE-Leichtmetalle |
| W19 | Nichteisenmetalle Lernkontrolle |
| W20 | Reserve |

Semesterplan WTM (PM; 4 Semester: Stufe G)

| | |
|----------------|--|
| Woche 1 | Info, Administratives |
| W2 | Kunststoffe: Unterscheidung: Polymerisation, Polyaddition, Polykondensation HA: Bringt ein Musterteil aus KS mit! |
| W3 | Kunststoffe: Unterscheidung: Duroplaste Thermoplaste, Elastomere Arbeit am Dossier/Präsentation „Mein Teil“ |
| W4 | Kunststoffe Kunststoffe erkennen / Start mit Dossier „Typische Vertreter“ |
| W5 | Kunststoffe, Kunststoffe erkennen / Start mit Dossier „Typische Vertreter“ |
| W6 | Kunststoffe Formgebung der Kunststoffe 1 Arbeit am Dossier „Typische Vertreter“ |
| W7 | Besichtigung Kunststoffverarbeitender Betrieb |
| W8 | Kunststoffe Formgebung der Kunststoffe 2/ Arbeit am Dossier „Typische Vertreter“ -> Nächste Woche Abgabe; Dossier wird benotet |
| W9 | Kompensation Exkursion, (anderes Fach) |
| - | Ferien |
| - | Ferien |
| W10 | Kompensation Exkursion, (anderes Fach) |
| W11 | Kunststoffe Fügen von Kunststoffen / Arbeit am Dossier/Präsentation „Mein Teil“ |
| W12 | Kunststoffe Fügen von Kunststoffen / Arbeit am Dossier/Präsentation „Mein Teil“ |
| W13 | Kunststoffe Testen von Kunststoffen |
| - | Ferien |
| W14 | Kunststoffe Testen von Kunststoffen / Präsentationen „Mein Teil“; Präsentation und Dossier wird benotet |
| W15 | Kunststoffe Präsentationen „Mein Teil“ Lernkontrolle |
| W16 | Verbundwerkstoffe Aufbau und Eigenschaften |
| W17 | Verbundwerkstoffe Verarbeitung und Anwendungen |
| W18 | Verbundwerkstoffe Sinterwerkstoff am Beispiel Hartmetall Lernkontrolle |
| W19 | Reserve |

