AT Jahrgang 6

Fach	Woche	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40

AT	**Sicherheit am Arbeitsplatz** *(Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz, Werkstoffe, Werkzeuge und Fertigungsverfahren, Technische Kommunikationsmittel, Arbeitsplanung und -organisation)* **Projekt:** Laubsägearbeiten (z.B. Buchstabe, Puzzle) **Leistungsüberprüfung** Beurteilung des Werkstücks	**Planung und Herstellung technischer Systeme** *(Technische Zeichnungen, Bedarfsanalyse und Lösungskonzepte, Fertigung und Optimierung, Material und Energie, Nachhaltigkeit, Recycling und Entsorgung, Berufsfelder im technischen Kontext)* **Projekt:** z.B. Chinesisches Steckspiel, Magisches Kreuz, Bumerang, Stechbeitelarbeiten, Schülerboxen, Holzlaterne, Beachballschläger **Leistungsüberprüfung**: Bohrmaschinenführerschein, Beurteilung des Werkstücks

AT Jahrgang 8

Fach	Woche	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40

AT	**Bautechnik** (*Entwurf, Gestaltung, und Realisierung von Wohn- und Zweckbauten, Energieeffizienz von Gebäuden)* **Projekt**: Gebäude- und Brückenmodelle **Leistungsüberprüfung**: Beurteilung des Werkstücks	**Verkehrs- und Fahrzeugtechnik** *(Transport- und Verkehrsmittel, Fahrzeugtechnik)* **Projekt:** Holzauto mit Metallachsen **Leistungsüberprüfung**: Beurteilung des Werkstücks	**Digitaltechnik** *(Elektronische Schaltungen, Steuern mit digitalen Bausteinen, Programmieren technischer Systeme)* **Projekt:** Schaltungsmodelle (z.B. Weihnachtsbaum, Ampelanlage, Alarmanlage) **Leistungsüberprüfung**: Beurteilung des Werkstücks