

# Rudolf Steiner Schule Bochum

## Fach- und Methodenkompetenzen im Fach Schreinern

### Rose Meier

Das Fach Schreinern wurde zwei Jahre lang mit x Wochenstunden in den Klassen 8 und 9 unterrichtet.

Der Bescheinigung liegen folgende Wahrnehmungen des Fachlehrers zugrunde:  
Einzelbeiträge des Schülers im Unterrichtsgespräch, Arbeitsverhalten und Beiträge in Arbeitsgruppen Referate, Protokolle, zu jedem Thema ein vom Schüler geführtes Heft mit Aufgabenbearbeitungen, einer Klassenarbeit pro Oberthema, diverse schriftliche Tests.

#### Anmerkungen des Lehrers:

Rose war im Unterricht ....

#### Rose Maier besitzt:

- Fingerfertigkeit,
- großes handwerkliches Geschick,
- Geduld, räumliches Vorstellungsvermögen,
- mathematische Kenntnisse,
- räumliches Vorstellungsvermögen (z.B. Anfertigen und Umsetzen von Skizzen und Entwürfen),
- Beobachtungsgenauigkeit (z.B. Prüfen der Beschaffenheit des Holzes),
- Handgeschick (z.B. Nachbereiten von Werkstücken durch Schleifen, Raspeln, Feilen),
- Auge-Hand-Koordination (z.B. Bedienen von handgeführten Maschinen)
- Handwerkliches Geschick (z.B. Anbringen und anschließendes Verzahnen von Zinken und Zapfen an Holzteilen),
- Technisches Verständnis (z.B. Durchführen von Wartungsarbeiten an den Maschinen der Holzbe- und -verarbeitung und Fehlerbehebung)
- Zeichnerische Befähigung (z.B. Erstellen von Grundrissplänen, Raumskizzen, technischen Zeichnungen und Entwürfen für die geforderten Bauteile)

#### Sie beherrscht

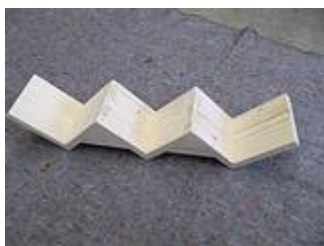
- Be- und Verarbeiten von Holz für die Herstellung von Holzzeugnissen wie Möbel, Türen oder Fensterrahmen
- Verschrauben, Verleimen und Montieren einzelner Holzbauteile

- Bedienen, Pflegen und Warten von Holzbe- und -verarbeitungsmaschinen wie Säge- und Fräsmaschinen
- Tätigkeiten: montieren, bauen, herstellen, be- und verarbeiten; Maschinen bedienen; reinigen
- die Arten und Eigenschaften von Holz und Holzwerkstoffen voneinander zu unterscheiden
- Holz und Holzwerkstoffe Be- und Verarbeitung
- Hilfsstoffe, insbesondere Klebstoffe, auszuwählen und zu verwenden
- Die Herstellung von Einzelteile und welche maschinellen Bearbeitungstechniken man dabei verwendet, z.B. Sägen, Hobeln, Bohren, Fräsen und Schleifen
- Verbindungs- und Konstruktionsbeschläge auszuwählen, auf Funktion zu prüfen und sie zu montieren
- Oberflächenbehandlungstechniken und Beschichtungsverfahren und -mittel kann sie auswählen
- Skizzen, Pläne und Zeichnungen anzufertigen und zu lesen
- Die Einrichtung von handgeführte Maschinen, die Bedienung und Wartung
- Die Anwendung von qualitätssichernde Maßnahmen
- Die Durchführung von Messungen und Dokumentation der Ergebnisse
- Informationen zu beschaffen, auszuwerten und zu dokumentieren
- Furnierverarbeitung
- Holzmöbelbau
- Holzoberflächenbearbeitung
- Holzschutz, Holzpflege
- Innenausbau (Holz)
- Maschinenführung, Anlagenführung, -bedienung
- Treppenbau
- Arbeitsvorbereitung
- Aufmaß
- Kunsttischlerei
- Lackieren
- Montage (Möbel, Küchen, Raumausstattung, Messebau)
- Qualitätsprüfung, Qualitätssicherung

### Ihre Arbeitsweise ist

zupackend, körperlich aktiv, geschickt, handwerklich, sorgfältig, flexibel, umsichtig

### Roses Werkstücke



Datum,

Unterschrift

Stempel