

# Spielzeugauto



| Bild  | Arbeitsschritt   | Werkzeuge/Hilfsmittel  |
|---|--|--|
|   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Anreißen</li> </ul>                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stahlmaßstab</li> <li>• Bleistift</li> <li>• Reißzirkel</li> </ul>                          |
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bohren der Achslöcher</li> </ul>                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ständerbohrmaschine</li> <li>• Spiralbohrer/Holzbohrer mit Zentrierspitze 6mm</li> </ul>    |
|   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sägen</li> <li>• Radien feilen/schleifen</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Feinsäge</li> <li>• Holzraspel</li> <li>• Schlichtfeile</li> <li>• Schleifpapier</li> </ul> |
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bohren</li> </ul>                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ständerbohrmaschine</li> <li>• Forstnerbohrer 20mm</li> </ul>                               |



| Bild  | Arbeitsschritt   | Werkzeuge/Hilfsmittel  |
|---|--|--|
|   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Langloch feilen</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Holzraspel</li> <li>Schlichtfeile</li> <li>Schleifpapier</li> </ul> |
|   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Kanten "brechen" (ergonomische Griffstruktur herstellen)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Holzraspel</li> <li>Schlichtfeile</li> <li>Schleifpapier</li> </ul> |
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Lackieren - Schleifen - Lackieren</li> </ul>                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>Acryl-Klarlack</li> <li>Pinself</li> <li>Schleifpapier</li> </ul>   |
|   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Achsen ablängen (65mm)</li> </ul>                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Feinsäge</li> </ul>   |
|   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Achsen einseitig mit Rädern verbinden</li> </ul>                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>Gummi- oder Schlosserhammer</li> </ul>                              |
|   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Achsen Lackieren - Schleifen - Lackieren</li> </ul>                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>Acryl-Klarlack</li> <li>Pinself</li> <li>Schleifpapier</li> </ul>   |
|   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Endmontage</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Gummihammer- oder Schlosserhammer</li> </ul>                        |

## Bewertungskriterien

- Qualität:**

- saubere Radien ohne erkennbare Übergänge.....4 BE
- ergonomische Griffform ohne "Scharten" o.ä.....4 BE
- Langloch auf einer Linie und "huckelfrei" ausgearbeitet.....3 BE
- keine rauen Stellen am Chassis oder den Rädern.....2 BE
- flächige Lackierung (keine "Nasen" oder freie Stellen).....2 BE
- kein "Kippen" des fertigen Autos (exakte Achsbohrungen).....1 BE
- Gesamteindruck.....1 BE

- Arbeitsweise:**

- Zielstrebigkeit.....2 BE
- Selbständigkeit.....2 BE
- Ordnung am Arbeitsplatz.....1 BE
- Disziplin.....1 BE

Gesamt                    23 BE

