Projectmatig werken: **lesverloop** ‘maken van een rood-blauwe designstoel’

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | FASE | WEEK / TE BESTEDEN LESUREN |
| 1. | De motivatiefase | 2 lesuren |
| 2. | Het opmaken van het stappenplan | 2 lesuren  |
| 3. | Onderzoek: ‘proef watertest’ + de materialen bepalen | 2 lesuren  |
| 4. | De werktekening maken* Schetsen
* Manueel
* CAD
 | 1 lesweek  |
| 5. | De houtstaat opmaken | 2 lesuren |
| 6. | De gereedschappen bepalen | 1 lesuur |
| 7. | De uitvoering* Uitsmetten hout + opmaken zaagplan
* Verzagen hout – afkorten en schulpen
* Vlak, haaks, op breedte en van dikte schaven
* Aftekenen, paren, coderen
* Gaten boren
* Afkanten en afwerken plaatmateriaal
* Vergaren en samenstellen van stukken + proefspannen
* Verlijmen
* Opschuren – afwerkingslagen
* …
 | 6-7 lesweken |
| 8.  | Voorstellen eindresultaat | 2 lesuren  |

Bron:

Corbey, D., Brille, L., Haemelinck, T. (2016). ‘Open ramen’ – vakdidactiek voor praktijkonderwijs hout. Een praktijkonderzoek van Expertisenetwerk Associatie Universiteit Gent.