



Cursusprogramma

1. Inleiding tot de basiscursus. Informatie over de meubelmakerswerkbank en het schaven van hout. Uitleg over het instellen van de schaaaf, instelmoer en richtheftboom. Het gebruik van de stalen rei, de rei-latjes en de winkelhaak. Het schaven van het basisvlak en aanliggend vlak van het schaafblok. 3 schaafmomenten, verticale druk boven het blok. Begrippen gebruiken van scheluw en van scheluwte.
2. Informatie over verschillende soorten schaven, kopshout schaaaf, grondschaaf, voorloper, futselschaaf, profielschaaf enz. Dieper ingaan op de werking van de schaaaf zoals; bek opening, dek en keerbeitel, schaafhoek enz. Scherp maken van de schaafbeitel op de slijp/wetsteen. Het schaven van de resterende vlakken van het schaafblok, op breedte en op dikte.
3. Zaag/steek/snij oefening op plankje. Uitleg Japanse zaag en over hoe te zagen, ook uitleg over met twee handen vanuit je midden zagen. Uitleg steken en snijden met een steekbeitel. 3 bewegingen die gebruikt worden om goed te kunnen snijden. Informatie over gebruik verschillende soorten beitels. Voordoen en uitleg over elektrisch slijpen.
4. Het paren, aftekenen en maken van de halfhoutverbinding; het zagen en steken van de halfhoutverbinding. Het controleren van een winkelhaak. Gebruik futselplank. Lijmen van de verbinding. Uitleg gebruik lijm en lijmtangen.
5. Informatie over technisch tekenen en het lezen van tekeningen. Het paren, aftekenen en maken van de open pengat verbinding; het zagen, steken en hakken van de verbinding. Uitleg gebruik schietbeitel.
6. Het paren, aftekenen en maken van de pen-gatverbinding met spatpen en menagering. Het opwerken, lijmen en afwerken van de pen-gatverbinding.
7. Informatie over het groeien, het zagen en het werken van hout. Alle verbindingen afmaken. Het maken van het zaagplankje. Verbindingen in de olie.
8. Het lezen van de tekening van de houten hamer. Het maken van de steel van de houten hamer. Het lijmen, opwerken en afwerken van de kop van de hamer. Informatie over het afwerken van werkstukken met olie en was
9. Het maken van de futselplank. Het gebruik van schietspijkertjes.
10. Het lezen van de tekening van de zwaluwstaartmal. Het maken en afwerken van de zwaluwstaartmal.
11. Het lezen van de tekening van de rij zwaluwstaarten. Het aftekenen en maken van de rij met zwaluwstaarten.
12. Het maken van de zweihook of wetsteenblok of stokpasser en afmaken van werkstukken die niet af zijn. Uitreiken van de certificaten.