



skills
MASTERCLASS


Lasser



Lesbrief Masterclass Lasser

De Skills Masterclasses zijn korte en bondige praktijkgerichte presentaties gegeven door gepassioneerde experts uit de beroepspraktijk. Het doel van de Masterclasses is om studenten te inspireren, motiveren en uit te dagen om binnen het beroep meer uit zichzelf te halen.

Voor verschillende beroepen en opleidingsniveaus zijn er Materclasses ontwikkeld. De onderwerpen verschillen en vallen uiteen in o.a. *Suiker blazen*, *3D behang* en een *Permanent voor mannen*. Alle onderwerpen hebben betrekking op nieuwe ontwikkelingen, technieken en trends die actueel zijn in de beroepspraktijk. Daarnaast staat het tonen van vakmanschap en het ontwikkelen van je Skills centraal.

De Masterclasses dienen als ondersteuning en verrijking op het lesprogramma en kunnen door docenten op het vmbo en mbo worden ingezet tijdens hun lessen. Elke Mastersclass gaat gepaard met een lesactiviteit die naar eigen inzicht kan worden ingezet. De Masterclasses zijn niet direct gerelateerd aan de Vakwedstrijden van WorldSkills Netherlands, maar kunnen wel ter voorbereiding worden gebruikt.

TITEL	Pulserend lassen
OPLEIDING	Allround Lasser
OPLEIDINGSNIVEAU	Niveau 3
DUUR	1 les
LEERDOEL	De student leert: <ul style="list-style-type: none">✓ Wat pulserend lassen is.✓ Wat de voordelen zijn van lassen met Publse en dubbel Pulse.✓ Waar je op moet letten bij pulserend lassen.
BENODIGDHEDEN	
ONDERWERP	

	 
ERVAREN & BELEVEN	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Skills Masterclass video: Link naar video: https://youtu.be/N6Z-SevnYJU
LESACTIVITEIT	<p>Naar aanleiding van de Masterclass Lassen kan aandacht worden besteed aan:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Welke technologische ontwikkelingen zich voordoen binnen het vakgebied. Denk aan Robotlassen en programmeren van een lasrobot of lasersnijden van plaatwerk. Zie: https://3dkanjers.nl/aan-de-slag-met-lasersnijden-in-het-klaslokaal/ en https://www.youtube.com/watch?v=We2leych1jA ✓ Deelname van vakwedstrijden om te excelleren binnen het eigen vakgebied. Zie: https://worldskillsnetherlands.nl/skillsheroes/ en https://www.gld.nl/nieuws/7675373/student-van-roc-nijmegen-wint-als-lasser-hoogste-onderscheiding ✓ Leren lassen met laskampioen Brenda Vermeiren. https://www.youtube.com/watch?v=WQevzdy5548

