

Branchetoetsdocument branchekwalificatie:

## High strenght steel

<b>Initiatiefnemer:</b>	OOO
<b>Titel toets:</b>	High strenght steel
<b>Toetsvorm en vraagvorm:</b>	Meerkeuze inzicht- en toepassingsvragen
<b>Tijdslimiet:</b>	60 minuten
<b>Cesuur:</b>	2/3 (67%)
<b>Uitslag na toets:</b>	Nee
<b>Feedback in toets:</b>	Nee
<b>Legitimeringsdatum:</b>	02-04-2015
<b>Vaststellingsdatum:</b>	10-09-2015
<b>Vervaldatum:</b>	10-09-2017
<b>Opmerkingen:</b>	Deze branchekwalificatie richt zich op de omgang met HSS-delen en Tailored Blanks. Met bewerkingstechnieken wordt bedoeld, alle technieken betreffende het vervangen en verbinden van HSS-delen en Tailored Blanks. Het gebruik van kladpapier en het gebruik van een calculator is tijdens afname van de toets toegestaan. Kladpapier dient na de toetsafname ingeleverd te worden bij de toetsbegeleider.

Toetsonderwerp	Leerdoelen	Aantal toetsvragen	Vraagselectie
Gereedschappen, materialen, apparatuur	<ul style="list-style-type: none"> <li>De deelnemer kan de benodigde apparatuur voor het bewerken van HSS delen en Tailored Blanks beschrijven en afstellen/toepassen.</li> </ul>	5	Random selectie van toetsvragen
Principes, kenmerken, begrippen	<ul style="list-style-type: none"> <li>De deelnemer kent de eigenschappen van HSS delen en Tailored Blanks en de constructies waarin deze materialen zijn toegepast.</li> <li>De deelnemer kan de toegepaste naamgevingen, coderingen en afkortingen van HSS delen en Tailored Blanks herkennen en beschrijven.</li> <li>De deelnemer kan constructies waarin HSS delen en Tailored Blanks zijn toegepast, herkennen en beschrijven waarom HSS en Tailored Blanks op die plaatsen in de constructie worden gebruikt.</li> <li>De deelnemer kan de conditie van HSS delen en Tailored Blanks beoordelen en beschrijven.</li> <li>De deelnemer kan problemen beschrijven, voorkomen en oplossen die kunnen optreden bij het bewerken van HSS delen en Tailored Blanks.</li> </ul>	10	Random selectie van toetsvragen
Proces, methoden, voorschriften	<ul style="list-style-type: none"> <li>De deelnemer kan de voorbehandeling beschrijven en toepassen t.b.v. HSS delen en Tailored Blanks.</li> <li>De deelnemer kan het proces en de bewerkingstechnieken van HSS delen en Tailored Blanks beschrijven en toepassen.</li> <li>De deelnemer kan de benodigde toevoeg- en bevestigingsmaterialen voor HSS delen en Tailored Blanks beschrijven en afstellen/toepassen.</li> <li>De deelnemer kan de (fabrieks)voorschriften voor het vervangen/verbinden (snijlijnen/loshalen, etc.) van HSS delen en Tailored Blanks interpreteren en toepassen.</li> <li>De deelnemer kan de nabehandeling beschrijven en toepassen t.b.v. HSS delen en Tailored Blanks.</li> <li>De deelnemer kent de (wettelijke) voorschriften en persoonlijke veiligheidsmaatregelen die gelden voor de bewerkingstechnieken van HSS delen en Tailored Blanks en kan deze ook toepassen.</li> <li>De deelnemer begrijpt dat afwijken van de (fabrieks) voorschriften bij het bewerken van HSS delen en tailored blanks tot veiligheidsrisico's kan leiden.</li> </ul>	10	Random selectie van toetsvragen
	<b>Totaal aantal vragen in BKS toets</b>	25	