

Update december 2013

Verslagen derde lesblok monteursopleiding W

De laatste lesweek van dit kalenderjaar zijn de heren van aan het werk gegaan met het afronden van hun eerste verslagen. Voor de ene leerling wat makkelijker op te maken dan voor de andere. Het blijkt voor sommigen lastig te zijn om uit de vrije hand een verhaal te schrijven over de werkzaamheden die zij de afgelopen 5 weken onderhanden hebben gehad. De werkwijzers en de



bijbehorende foto's die gemaakt zijn helpen natuurlijk, maar de meeste leerlingen hebben het aangeleverde format gebruikt om zo stapsgewijs een degelijk verslag in te leveren.

Onderdelen die onder meer in het verslag moeten staan:

Wat heb je gemaakt? Hoe heb je dit gedaan? Hoelang ben je er mee bezig geweest? Welke materialen en gereedschappen heb je hierbij gebruikt? Welke eigenschappen hebben deze middelen? Wat ging er goed? Waar liep je tegen aan? Wat heb je geleerd?

De verslagen gaan over de werkzaamheden van de afgelopen periode (de werkwijzers). Deze werkzaamheden kunnen gebundeld worden in 1 verslag, de leerlingen hoeven dus niet over elke werkwijzer een verslag te maken. Wél dienen de werkwijzers en de foto's als onderbouwing van het verslag toegevoegd te worden. Aan het einde van opleidingstraject dienen alle werkwijzers verwerkt te zijn in een van de verslagen.

Differentiëren

Gedurende de afgelopen 4 maanden hebben we een goed beeld gekregen van de leerlingen. Elke leerling staat op zijn eigen wijze in de opleiding, waarbij elke leerling ook zijn eigen sterke en minder sterke kanten heeft laten zien. Vanaf het volgende lesblok splitsen we de groep in sub-groepjes, waarbij per groep specifieke aandacht wordt besteedt aan de dingen die voor hen van belang zijn. Voor de een is dit extra aandacht aan de vaktheorie, anderen hebben moeite met het maken van de verslagen en weer anderen hebben extra ondersteuning nodig met het rekenen. Op deze manier wordt gedifferentieerd in de groep, zodat niemand geremd of voorbij geremd wordt.

Bezoek Geberit Nieuwegein

Tijdens de lesweek van december hebben de BBL-leerlingen Werktuigkundige Installatietechniek de vestiging van Geberit in Nieuwegein bezocht. Onder de deskundige en bezielende leiding van Jorn van Kampen zijn de heren meegenomen naar de wereld van sanitair systemen, tapwaterinstallaties en legionellapreventie, afvoertechnieken, Mapres, Mepla, Pushfit, PE en de normen vanuit de NEN 3215 en NTR 3216.

Vanuit de theoretische uitleg konden de leerlingen de toepassing ervan direct bekijken bij de





practicumopstellingen die Geberit rijk is. Niet alleen de correcte toepassingen, maar ook de consequenties van installatiefouten zijn op deze manier heel snel inzichtelijk gemaakt.

Onderwerpen die specifiek zijn behandeld (en in de praktijk gezien zijn in de practicumopstelling) waren het Pluvia-systeem, afvoertechniek, drukverdeling, legionellapreventie en de verbindingssystemen die Geberit op de markt brengt. De leerlingen hebben met deze verbindingen een werkstuk gemaakt in de

praktijkruimte, het resultaat hiervan staat op de facebookpagina van De Eigen Vakschool.

Voor aankondiging Praktijkopleiders / Werkplekbegeleidersbijeenkomst

Op 23 januari staat de eerste praktijkopleiders / werkplekbegeleidersbijeenkomst gepland. Deze bijeenkomst vindt plaats in de lesweek van januari, waardoor de praktijkopleiders / werkplekbegeleiders ook nog een kijkje kunnen nemen in het lokaal bij de leerlingen.

Tijdens deze bijeenkomst zullen worden behandeld:

- beoordelen
- praktijkbegeleiden
- feedback geven
- ervaringsuitwisseling
- input opbouw De Eigen Vakschool

Aanvang januari zullen de uitnodigingen worden verstuurd.

Groep 1 gestart met Bewerken titaanzink

De eerste groep van 10 cursisten is op 26 november gestart met hun cursus bewerken titaanzink. Meester Peter Slegers neemt de heren van Breman onder zijn hoede om ze de vaardigheden eigen te maken rondom de zinkbewerking. À la carte worden technieken aangeleerd en beoefend.

Slegers is daadwerkelijk 'meester' in de felstechniek en heeft zich gespecialiseerd in het vervaardigen van producten of toepassen ervan op daken, ornamenten, sierelementen en het kopiëren of restaureren van oudheden.

Tijdens de cursus wordt gewerkt met materialen van Nedzink uit Budel (www.nedzink.com). Een impressie van de cursus vindt je terug op de facebookpagina van De Eigen Vakschool: www.facebook.com/deeigenvakschool.





Meedoen in februari?

De 2^e groep start op 11 februari, vanaf 19.00u in Den Bosch. Er is nog plaats voor 2 of 3 deelnemers.

De cursus valt onder de Ontwikkeling Stimuleringsregeling (OSR) van OTIB.

Veranderingen VMBO

Binnen het VMBO en ook het MBO is een nieuw examenprogramma opgezet. Hierin wordt het mogelijk om een vakmanschapsroute te volgen, zodat leerlingen sneller en beter aansluitend bij de beroepspraktijk hun niveau 2 diploma kunnen behalen. Voor de installatietechniek geldt het programma Produceren, Installeren en Energie (PIE). Hierin hebben de leerlingen 4 vaste profieldelen en een keuze uit 4 van de 17 keuzedelen. Voor de vakmanschapsroute Installatietechniek is vooraf uitgestippeld welke delen moeten worden gekozen om in 3 jaar op niveau 2 een diploma te kunnen halen (VMBO/MBO). Onze vakschool participeert in het programma Toptechniek in Bedrijf Noordoost Brabant, waarvoor de invulling wordt opgezet voor de vakmanschapsroute Installatietechniek. Meer informatie is terug te vinden op www.toptechnieknob.nl .

