

Syntess Atrium | Calculeren

Syntess Software ©

# Inhoudsopgave

|   |           |
|---|-----------|
| <b>Inhoudsopgave .....</b>                                  | <b>2</b>  |
| <b>Voorwoord .....</b>                                      | <b>6</b>  |
| <b>Dag 1: "Beginnen met de calculeren" .....</b>            | <b>7</b>  |
| <b>Deel 1: De eerste calculatie.....</b>                    | <b>7</b>  |
| <b>1. Calculeren begint met een project.....</b>            | <b>8</b>  |
| 1.1 Algemeen .....  | 8         |
| 1.2 Het project .....                                       | 9         |
| <b>2. De calculatie in Syntess Atrium.....</b>              | <b>11</b> |
| 2.1 Algemeen .....  | 11        |
| 2.2 Tabbladen calculatie .....                              | 12        |
| 2.3 Tabbladen van de calculatieregel.....                   | 13        |
| 2.4 De (calculatie)kop .....                                | 14        |
| <b>3. Aanmaken project en calculatie .....</b>              | <b>16</b> |
| 3.1 Aanmaken project .....                                  | 16        |
| 3.2 Van project naar calculatie .....                       | 17        |
| 3.3 Inrichten calculatiescherm: Kolommen verslepen.....     | 19        |
| 3.4 Inrichten calculatiescherm: Kolomkiezer .....           | 20        |
| 3.5 Het opslaan van uw eigen instellingen .....             | 21        |
| Extra oefening 1: Inrichten Lijst calculaties .....         | 22        |
| <b>4. Calculatieregels .....</b>                            | <b>23</b> |
| 4.1 Algemeen .....  | 23        |
| 4.2 Werkbalk calculatieregels .....                         | 24        |
| 4.3 Kolommen van de calculatieregel.....                    | 25        |
| <b>5. Calculeren .....</b>                                  | <b>27</b> |
| 5.1 Het calculeren van Materiaal en Overig .....            | 27        |
| 5.2 Het calculeren van taken en urlonen .....               | 30        |
| 5.3 Het afdrukken van de calculatie .....                   | 31        |
| 5.4 Gereedmelden calculatie .....                           | 32        |
| <b>Deel 2: Calculatieparagrafen &amp; webselectie .....</b> | <b>33</b> |
| <b>6. Calculatieparagrafen .....</b>                        | <b>34</b> |
| 6.1 Algemeen .....  | 34        |
| 6.2 Toevoegen nieuw project en calculatie .....             | 36        |
| 6.3 Toevoegen extra calculatieparagrafen .....              | 36        |
| 6.4 Calculatieregels multi-select invoeren.....             | 37        |
| Extra oefening 2: Maximaliseren calculatiescherm.....       | 40        |

---

|  |               |
|--|---------------|
| <b>7. Webselectie artikelen .....</b>                              | <b>41</b>     |
| 7.1 Algemeen .....   | 41            |
| 7.2 Artikelen selecteren via het web.....                          | 42            |
| 7.3 Overnemen selectielijst.....                                   | 44            |
| 7.4 Calculatietotaal .....   | 45            |
| <br><b>Deel 3: Recepten en Tijdnormen .....</b>                    | <br><b>46</b> |
| <br><b>8. Calculatierecepten.....</b>                              | <br><b>47</b> |
| 8.1 Algemeen .....   | 47            |
| 8.2 Recept aanmaken.....   | 47            |
| 8.3 Toevoegen nieuw project en calculatie.                         | 49            |
| 8.4 Inlezen recept in een calculatie .....                         | 50            |
| 8.5 Het aanpassen van een recept .....                             | 51            |
| 8.6 Opheffen van een recept.....                                   | 52            |
| <br>Extra oefening 3: Afdrukken materiaalstaat en calculatie ..... | <br>53        |
| <br><b>9. Extra: Tijdnormen &amp; Bewerkingen.....</b>             | <br><b>54</b> |
| 9.1 Algemeen .....   | 54            |
| 9.2 Het handmatig combineren van materiaal en arbeid .....         | 55            |
| 9.3 Inrichten samengesteld tarief .....                            | 56            |
| 9.4 Gebruik van samengestelde tarieven en bewerkingen .....        | 57            |
| <br><b>Deel 4: Calculatie Verkoopprijs deel I .....</b>            | <br><b>58</b> |
| <br><b>10. Verkoopprijs Calculatie.....</b>                        | <br><b>59</b> |
| 10.1 Algemeen.....   | 59            |
| 10.2 Het tabblad <Totalen> .....                                   | 62            |
| 10.3 Calculeren op basis van netto .....                           | 64            |
| 10.4 Netto calculeren met bruto uurloon .....                      | 65            |
| <br>Extra oefening 4: Downloaden Voorblad Open begroting.....      | <br>66        |
| <br><b>11. Van calculatie naar de offerte .....</b>                | <br><b>67</b> |
| 11.1 Algemeen.....   | 67            |
| 11.2 Offerte aanmaken vanuit het project .....                     | 68            |
| 11.3 Inlezen calculatie in offerte.....                            | 69            |
| 11.4 Afronden offerteprijs.....                                    | 70            |
| 11.5 Afdrukken offerte.....  | 71            |
| <br><b>Samenvatting dag 1:.....</b>                                | <br><b>72</b> |

---

|   |            |
|---|------------|
| <b>Dag 2: "Efficiënter calculeren" .....</b>                  | <b>73</b>  |
| <b>Deel 5: Extra Calculatiefuncties.....</b>                  | <b>73</b>  |
| <b>1. Warming-up.....</b>                                     | <b>74</b>  |
| <b>2. Instellingen en functies .....</b>                      | <b>76</b>  |
| 2.1 Algemeen .....  | 76         |
| 2.1 Dagboek Calculatie.....                                   | 76         |
| 2.1.1 Wat is een dagboek? .....                               | 76         |
| 2.1.2 Instelmogelijkheden dagboek Calculaties.....            | 77         |
| 2.2 Overige functies scherm Calculaties .....                 | 79         |
| 2.3 Snelmenu calculatieregels .....                           | 81         |
| 2.4 Snelmenu calculatieparagrafen.....                        | 84         |
| <b>3. Toeslag voor hulpmateriaal .....</b>                    | <b>86</b>  |
| 3.1 Algemeen .....  | 86         |
| 3.2 Instellen dagboek calculatie .....                        | 86         |
| 3.3 Toevoegen nieuwe calculatie.....                          | 87         |
| 3.4 Calculatieregels kopiëren en plakken.....                 | 88         |
| 3.5 Toeslag hulpmateriaal.....                                | 90         |
| Extra oefening 1: Bloktoeslag wijzigen en verwijderen .....   | 91         |
| <b>Deel 6: Calculatie Verkoopprijs Deel II .....</b>          | <b>92</b>  |
| <b>4. Calculatielprijzen .....</b>                            | <b>93</b>  |
| 4.1 Algemeen .....  | 93         |
| 4.2 De kostprijs van de calculatie.....                       | 93         |
| 4.3 De verkoopprijs van de calculatie.....                    | 94         |
| 4.4 Een kostensoort per calculatieregel .....                 | 96         |
| <b>5. Berekening verkoopprijzen .....</b>                     | <b>97</b>  |
| 5.1 Algemeen .....  | 97         |
| 5.1 Bruto - eigen korting.....                                | 98         |
| 5.2 Bruto - leverancierskorting .....                         | 99         |
| 5.3 Nettoprijs met diverse toeslagen .....                    | 100        |
| 5.4 Methode per calculatieparagraaf.....                      | 101        |
| 5.5 Groot- en klein materiaal.....                            | 103        |
| 5.6 Op basis van grenswaarden .....                           | 104        |
| 5.7 Calculatie actualiseren.....                              | 105        |
| <b>6. Staartkosten.....</b>                                   | <b>106</b> |
| 6.1 Algemeen .....  | 106        |
| 6.2 Staartkosten in de calculatie .....                       | 109        |
| 6.3 Staartkosten in de offerte .....                          | 110        |
| <b>7. Stamgegevens prijsbepaling .....</b>                    | <b>112</b> |
| 7.1 Algemeen .....  | 112        |
| 7.2 Inrichting stamgegevens Staartkosten en Verkoopprijs..... | 113        |
| 7.3 Koppeling stamgegevens aan werkgroep .....                | 114        |
| 7.4 Nieuwe calculatie voor Nieuwbouw .....                    | 115        |

---

|   |            |
|---|------------|
| <b>Deel 7: Calculatiestructuren .....</b>             | <b>116</b> |
| <b>8. Standaardiseren van de calculatie .....</b>     | <b>117</b> |
| <b>9. Calculaties kopiëren.....</b>                   | <b>119</b> |
| 9.1 Algemeen .....                                    | 119        |
| 9.2 Toevoegen nieuw project en calculatie. ....       | 120        |
| 9.3 Kopiëren vanuit een standaardcalculatie.....      | 120        |
| 9.4 Multi-select verwijderen.....                     | 123        |
| 9.5 Dupliveren van de calculatie .....                | 124        |
| Extra oefening 2: Kopiëren vanuit nacalculatie .....  | 125        |
| <b>10. Aanpassen status calculatie .....</b>          | <b>126</b> |
| <b>11. Paragraafstructuren.....</b>                   | <b>127</b> |
| 11.1 Algemeen.....                                    | 127        |
| 11.2 Bestekparagrafen.....                            | 127        |
| 11.3 Calculatieparagrafen.....                        | 128        |
| 11.4 Bouwfases .....                                  | 128        |
| <b>12. De STABU-calculatie .....</b>                  | <b>130</b> |
| 12.1 Inrichting werkgroep.....                        | 130        |
| 11.3 Spelen met structuren.....                       | 132        |
| 11.4 Invoeren calculatieregels .....                  | 134        |
| <b>12. Van calculatie naar bouwfase .....</b>         | <b>136</b> |
| 12.1 Inrichting .....                                 | 136        |
| 12.2 Bouwfases verwerken in de calculatieregels ..... | 138        |
| 12.3 Herstructureren calculatie .....                 | 139        |
| <b>Samenvatting dag 2:.....</b>                       | <b>140</b> |