**Datum: School : Tijd: van 09.30 tot 11.30 uur Groep: Aantal ll.: Leerkracht:**

****

**Traditionele Technieken (Maximaal 8 leerlingen, zoveel mogelijk duo’s):**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ontdekplekken TT**  | **Naam en groep Leerling 1** | **Naam en groep** **Leerling 2** | **Geschikt Voor groep** | **Coach** |
| Een voederhuisje maken  |  |  | 7/8 |  |
| Katapult maken  |  |  | 7/8 |  |
| Een lampje maken  |  |  | 7/8 |  |
| Solderen: een werkstuk  |  |  | 6/7/8 |  |
| Een lantaarn maken  |  |  | 7/8 |  |
| Metselen  |  |  | 6/7/8 |  |
| Een flipperkast maken  |  |  | 6 |  |
| Creatief schilderen  |  |  | 6/7/8 |  |
| Elektriciteitshuisje: hoe werkt stroom |  |  | 7/8 |  |



**Innovatieve Technieken**

**(Maximaal 16 leerlingen, verdeeld over maximaal 5 ontdekplekken, minimaal duo’s):**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ontdekplekken IT** | **Naam en groep****Leerling 1**  | **Naam en groep****Leerling 2** | **Naam en groep****Leerling 3** | **Naam en groep****Leerling 4** | **Geschikt voor groep** | **Coach** |
| TinkerCad: 3D ontwerp, evt printen |  |  |  |  | 7/8 |  |
| Sketch-Up: 3D tekenen  |  |  |  |  | 6/7/8 |  |
| Ontwerpen voor lasersnijder |  |  | **XXXXX** | **XXXXX** | 6/7/8 |  |
| Muziek mixen |  |  |  |  | 7/8 |  |
| Stop Motion  |  |  | **XXXXX** | **XXXXX** | 6/7/8 |  |
| Nieuwe Energie |  |  | **XXXXX** | **XXXXX** | 7/8 |  |
| Bouw/programmeer je Lego robot |  |  | **XXXXX** | **XXXXX** | 7/8 |  |
| Bouwen en programmeren met Lego |  |  |  |  | 6/7 |  |
| Game Design: werken met Scratch  |  |  |  |  | 7/8 |  |
| Microbit programmeren  |  |  |  |  | 6\*/7/8 |  |

Microbit, game-design: groep 6 leerling **altijd** samen met leerling groep 7/8

Neem voor opslag van muziek en filmpjes, foto’s en programma’s een **USB stick** mee

**Consumptieve Technieken (Maximaal 6 leerlingen, 6/7/8)**

Koken, bakken en gastvrijheid, menu van de dag en taakverdeling in overleg met de coaches.
Er kan geen rekening worden gehouden met allergieën. Proeven hoort erbij, ook als je iets niet lust…

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Ontdekplekken CT**  | **Naam en groep Leerling 1** | **Naam en groep Leerling 2** | **Opmerking** |
| Duo 1 |  |  |  |
| Duo 2 |  |  |  |
| Duo 3 |  |  |  |