

teem

Iedereen in Twente - jong en oud en ongeacht waar je woont - moet de gelegenheid krijgen zich te ontwikkelen tot een verkennende, creatieve en makende burger. Het spelen en experimenteren in een Maakplaats kan hieraan een belangrijke bijdrage leveren.

Daarom hebben wij een mobiel lab ontwikkeld die voor de duur van 2 tot 4 weken ingezet kan worden in bv. cultuurinstellingen, jongerencentra, bibliotheken en op festivals. Alle mobiele labs zijn geschikt voor het werken met jongeren vanaf 8 jaar en voor volwassenen.

Mobiel Lab

Voor wie?

*Cultuurinstellingen,
jongerencentra,
bibliotheken en festivals*

Voorwaarden

Een Mobiel Lab is omvangrijk en levert de mogelijkheid om met ongeveer 10 verschillende technieken te werken. Dit betekent dat het lab alleen ingezet kan worden op plekken waar 4 medewerkers getraind zijn om het lab op een deskundige manier te gebruiken. Om de veiligheid van het lab te bewaken én om een acceptabel rendement te realiseren, zijn een aantal voorwaarden opgesteld:

- inzet Mobiel Lab is minimaal 2 en maximaal 4 weken
- training medewerkers lab
- minimale openstelling van het lab is 20 uur per week
- plaatsing van het lab in goed controleerbare of afsluitbare ruimte
- per uitvoermoment moeten er 4 medewerkers aanwezig zijn

Voor partners die (op dit moment) niet kunnen voldoen aan deze voorwaarden is er de mogelijkheid om op een ander level in te stappen.

Kosten

- De vergoeding voor het inzetten van het Mobiel Lab is € 1000,- per week, o.b.v. 5 aaneengesloten openstellingsdagen en 20 uur per week in aaneengesloten blokken.
- Uitbreiding van het aantal openstellingsdagen: € 50 per dag | Uitbreiding van het aantal openstellingsuren: extra uur: € 50
- Deze kosten zijn inclusief techniekcoach, opbouw en afbouw, materiaalgebruik en trainingen voor vrijwilligers.
- De partner die gebruik maakt van het lab draagt zorg voor ondersteuning bij de opbouw en afbouw.

Contact

Voor aanvullende informatie en boekingen kun je contact opnemen met Jelske Marcus via

jelske@tetem.nl

Het Mobiel Lab

Het Mobiel Lab is reeds uitontwikkeld. Dit lab bestaat uit:

- Twee verschillende soorten 3D-printers inclusief de ontwerpmogelijkheden tot het ontwikkelen van modellen
- 3D pennen om snel en eenvoudig een ruimtelijk model te maken
- Een foamsnijder waarmee snel grote vormen kunnen worden gemaakt
- Een lasercutter voor het graveren in hout en het heel precies snijden van papier
- Een tafeldecoupeerzaag geschikt voor triplex
- Een snijplotter voor het maken van stickers en stencils (ook op textiel)
- Een vacuüm vormmachine voor het maken van gietmallen en vormen
- Een 3D scanner voor het maken van replica's
- Een borduurmachine voor het overzetten van een digitale tekening op textiel

Voor alle gebruikte technieken zijn techniekkaarten en activiteitenkaarten aanwezig. De techniekkaarten geven een instructie over hoe de technieken werken en ingezet kunnen worden. De activiteitenkaarten bieden voorbeelden van activiteiten die mogelijk zijn met de specifieke techniek. Voor de lab's die ingezet kunnen worden binnen het onderwijs zijn aanvullende lesmiddelen beschikbaar.