



verhuur

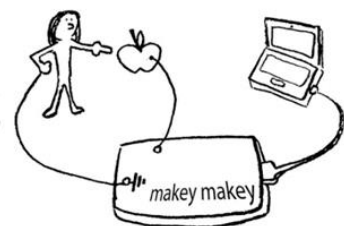
Rent-a-Bot

schooljaar 2020 – 2021

schooljaar 2021 - 2022

verhuur voor onderwijsinstellingen, kinderopvang en bibliotheken

in Nederland en België



Ook voor de huur van materialen ben je bij ictLESKISTEN aan het goede adres. Onder de naam Rent-a-Bot verhuren we diverse materialen.

Of je nu één Bee-Bot wilt huren voor één week, of een set InO-Bots voor drie weken, het kan allemaal.

Handig, wanneer je Bee-Bot of Dash & Dot eens wilt uitproberen. Of wanneer je tijdelijk meer nodig hebt dan je zelf op school hebt. Of wanneer je er korte tijd flink mee aan de slag wilt.

Rent-a-Bot voordelen:

- Veilig proberen
- Eenvoudig korte tijd je arsenaal vergroten
- Huren van de onderwijs & ict specialisten
- Geen onderhoud of reparaties
- Geen gedoe
- Ruimschoots op tijd in huis
- Geen borg

Wanneer je weet in welke periode je wilt huren, neem dan tijdig contact met ons op. Alles rondom huurovereenkomst, factuur en betaling, willen wij geregeld hebben voordat de huurperiode ingaat.

Alle alles geregeld is, ontvang je de door jou gehuurde spullen al in de week vóór je huur. Na gebruik stuur je alles in de week na je huur weer naar ons retour. Je ontvangt van ons een bevestiging dat we de spullen weer in goede orde ontvangen hebben. Als alles netjes en compleet is ontvang je ook nog een mooie aanbieding van ons.

Heb je nog vragen, stel ze gerust. Bij voorkeur via e-mail: info@ictLESKISTEN.nl

1. Bee-Bot oplaadbare vloerrobot met transparante insteekmat en routekaarten



Met de Bee-Bot kunnen kinderen van 4-6 jaar aan de slag met programmeren.

Je huurt van ons een Bee-Bot met oplaadkabel. Daarbij ontvang je een transparante insteekmat en een set routekaarten. De Bee-Bot werkt op een oplaadbare accu en gebruikt dus geen batterijen. Met de knoppen op de rug kan Bee-Bot geprogrammeerd worden.

In de transparante insteekmat steek je afbeeldingen van het project waarmee je in je groep bezig bent, bijvoorbeeld “gezonde voeding”. Zorg dat je voor het ingaan van de huurperiode 24 plaatjes hebt op papier van 14 x 14 cm. Bijvoorbeeld 12 plaatjes van gezonde, en 12 van ongezonde voeding. Je kunt met de 12 plaatjes gezonde voeding een parcours in de mat steken. De andere plekken vul je op met de afbeeldingen van ongezonde voeding. Opdracht kan nu zijn Bee-Bot langs het pad van de gezonde voeding te programmeren. Met een beetje fantasie (en handig gebruik maken van social media, zoals bijvoorbeeld Pinterest) is het niet moeilijk andere opdrachten te bedenken.

Ook op de website van Miranda Wedekind (www.mirandawedekind.nl) en in haar webshop vind je materialen.

Met de routekaarten kunnen de kinderen een route leggen, die ze vervolgens op Bee-Bot programmeren. Is Bee-Bot niet goed geprogrammeerd, dan kunnen de kaarten eenvoudig laten zien wat en waar er fout ging. Even de kaarten herschikken (de-buggen) en Bee-Bot kan opnieuw worden geprogrammeerd.

ONZE TIP: schakel oudere kinderen in bij de instructie en het werken met Bee-Bot.

Bee-Bot met transparante insteekmat en route-kaarten:

verkoopprijs € 124,45

Verhuurprijzen



1 week	€ 29,00
2 weken	€ 40,00
3 weken	€ 46,00

2. Mini-leskist Bee-Bot oplaadbare vloerrobot (4 stuks) met diverse matten



Met de Bee-Bot kunnen kinderen van 4-6 jaar aan de slag met programmeren.

Je huurt van ons een leskist met daarin 4 Bee-Bots met oplaadkabels. Bee-Bot werkt op een oplaadbare accu en gebruikt dus geen batterijen. Met de knoppen op de rug kan Bee-Bot geprogrammeerd worden.

Verder ontvang je 4 sets routekaarten, 4 sets parcoursbalkjes en vier transparante insteekmatten, waarin je zelf afbeeldingen kunt steken.

Verder sturen we van de volgende matten elk één mee: alfabetmat, boerderijmat, vormen-, kleuren- en matenmat, schateilandmat en mat voor rekenactiviteiten (engelstalig). Bij deze set hoort ook een laadstation.

ONZE TIP: schakel oudere kinderen in bij de instructie en het werken met Bee-Bot.

Mini-leskist Bee-Bot met transparante insteekmatten, route-kaarten, parcoursbalkjes,
5 matten en oplaadstation

verkoopprijs € 825,20

verhuurprijzen



1 week	€ 155,00
2 weken	€ 230,00
3 weken	€ 265,00

3. Blue-Bot Bluetooth vloerrobot met transparante insteekmat



Met de Blue-Bot kunnen kinderen van 4-7 jaar aan de slag met programmeren.

Je huurt van ons een Blue-Bot met oplaadkabel. Daarbij ontvang je een transparante insteekmat. De Blue-Bot werkt op een oplaadbare accu en gebruikt dus geen batterijen. Met de knoppen op de rug kan Blue-Bot geprogrammeerd worden. Precies hetzelfde als Bee-Bot dus!

Wat de Blue-Bot uniek maakt, is dat hij Bluetooth aan boord heeft. Je kunt Blue-Bot dus koppelen aan een iPad of Android tablet. Zowel in de App Store van Apple als in de Play Store van Google vind je de Blue-Bot app. Met deze app kun je Blue-Bot programmeren.

In de app zijn reeds een paar matten ingevoerd, maar je kunt alle matten -ook zelfgemaakte- fotograferen en importeren.

Wanneer je geen tablets hebt of wilt gebruiken, kan Blue-Bot ook geprogrammeerd worden met behulp van de TacTile Reader. Deze verhuren we afzonderlijk.

ONZE TIP: schakel oudere kinderen in bij de instructie en het werken met Blue-Bot.

Blue-Bot met transparante insteekmat:

verkoopprijs € 138,50

verhuurprijzen



1 week	€ 32,00
2 weken	€ 44,00
3 weken	€ 50,00

4. TacTile Reader voor Blue-Bot Bluetooth met uitbreidingsfiches



Met de Blue-Bot kunnen kinderen van 4-7 jaar aan de slag met programmeren.

Wanneer je wel met Blue-Bot aan het programmeren wilt, maar je hebt geen tablets of wilt ze niet gebruiken, omdat je kinderen graag tactiel wilt laten werken, kan Blue-Bot ook geprogrammeerd worden met behulp van deze TacTile Reader.

De TacTile reader werkt op een ingebouwde accu. De oplaadkabel zit er natuurlijk bij. Ook bij de TacTile Reader hoort een set programmeerfiches. Deze bevatten de standaard Blue-Bot programmeerstappen.

Extra sturen we een doosje uitbreidingsfiches mee. Dit doosje bevat fiches om loops te kunnen leggen (herhaalhaken, aantal malen etc.).

TacTile Reader met doosje uitbreidingsfiches:

verkoopprijs € 161,50

verhuurprijzen



1 week	€ 35,00
2 weken	€ 52,50
3 weken	€ 60,00

5. Mini-leskist Blue-Bot Bluetooth vloerrobot (4 stuks) met diverse matten



Met de Blue-Bot kunnen kinderen van 4-7 jaar aan de slag met programmeren.

Je huurt van ons een leskist met daarin 4 Blue-Bots met oplaadkabels. Blue-Bot werkt op aan oplaadbare accu en gebruikt dus geen batterijen. Met de knoppen op de rug kan Blue-Bot geprogrammeerd worden.

Wat de Blue-Bot uniek maakt, is dat hij Bluetooth aan boord heeft. Je kunt Blue-Bot dus koppelen aan een iPad of Android tablet. Zowel in de App Store van Apple als in de Play Store van Google vind je de Blue-Bot app. Met deze app kun je Blue-Bot programmeren.

In de app zijn reeds een paar matten ingevoerd, maar je kunt alle matten -ook zelfgemaakte- fotograferen en importeren.

Wanneer je geen tablets hebt of wilt gebruiken, kan Blue-Bot ook geprogrammeerd worden met behulp van de TacTile Reader.

Verder ontvang je 4 sets parcoursbalkjes en vier transparante insteekmatten, waarin je zelf afbeeldingen kunt steken. Ook krijg je twee TacTile Readers en twee sets uitbreidingsfiches mee.

Verder sturen we van de volgende matten elk één mee: alfabetmat, boerderijmat, vormen-, kleuren- en matenmat, schateilandmat. Van de mat voor rekenactiviteiten (engelstalig) sturen we twee exemplaren mee. Ook ontvang je een oplaadstation.

ONZE TIP: schakel oudere kinderen in bij de instructie en het werken met Blue-Bot.

Mini-leskist Blue-Bot met transparante insteekmatten, parcoursbalkjes, 6 matten en 2 TacTileReaders met uitbreidingsfiches verkoopprijs € 1.245,25

verhuurprijzen



1 week	€ 260,00
2 weken	€ 390,00
3 weken	€ 450,00

6. Mini-leskist Pro-Bot oplaadbare vloerrobot (4 stuks)



De Pro-Bot is het logisch vervolg op de Bee- en Blue-Bot.

Ook de Pro-Bot is met de toetsen bovenop de Pro-Bot te programmeren. De Pro-Bot rijdt 20 cm. Bee- & Blue-Bot matten kunnen dus niet worden gebruikt.

De Pro-Bot is ook met de numerieke toetsen te programmeren. Daarmee kan de Pro-Bot in stappen van millimeters en hoeken van 1 graad worden geprogrammeerd. De opdracht "Programmeer Pro-Bot zo dat deze een gelijkbenige driehoek rijdt" is dus met Pro-Bot uit te voeren.

Op het toetsenbord vind je ook herhaalhaken voor loops.

In het gat van Pro-Bot kan een viltstift worden gestoken, waarmee de gereden route getekend kan worden. Laat dat doen op een stuk tekenpapier. Op deze wijze kan worden gecontroleerd of opdrachten correct worden uitgevoerd.

In de leskist zit ook een setje opdrachtkaarten van Maakotheek, waarmee kinderen zelfstandig aan de slag kunnen.

Verder beschikt Pro-Bot over functionerende koplampen, stemgeactiveerde functies en bumpersensoren. De vier locator points op de auto maken het gebruik van K'Nex® mogelijk

Je huurt van ons een leskist met daarin 4 Pro-Bots met oplaadkabels en een USB-stekkerlader. Pro-Bot werkt op een oplaadbare accu en gebruikt dus geen batterijen.

Bij de leskist sturen we 12 Beroll Broad viltstiften mee. Deze kun je na afloop van de verhuurperiode behouden.

Er is Windows software voor Pro-Bot beschikbaar. Deze is Engelstalig. Helaas kunnen we deze software niet verhuren. Je vindt deze software in onze webshop.

Mini-leskist Pro-Bot met 12 Beroll Broad viltstiften. Deze stiften kun je behouden.

verkoopprijs € 621,40

verhuurprijzen



1 week	€ 130,00
2 weken	€ 195,00
3 weken	€ 230,00

7. Mini-leskist InO-Bot oplaadbare vloerrobot (4 stuks)



Wanneer jij en je kinderen gewend zijn te werken met het programmeerprogramma “Scratch”, is de InO-Bot de robot om mee te werken. Ook is de InO-Bot te programmeren met een app voor iOS (iPad). Deze app werkt met Blockly, dat verwant is aan Scratch.

N.B.: Werk je op een PC, dan is Scratch2.0 installeren vereist. Op chromebooks kun je helaas niet met InO-Bot werken.

Input-Output-Bot, of kortweg de InO-Bot, is speciaal ontwikkeld om te worden gebruikt met de populaire Scratch programmeertaal. Kinderen kunnen uitdagende activiteiten ontwerpen en creëren, terwijl ze hun programmeer- en debug-vaardigheden ontwikkelen. InO-Bot heeft een groot scala aan inputs en outputs om te programmeren, om kinderen uit te dagen mooie en slimme programma's te ontwerpen. Wanneer die eenmaal geschreven zijn, kunnen ze voor hun neus door InO-Bot worden uitgevoerd. InO-Bot communiceert door middel van Bluetooth met de PC en heeft twee-weg-communicatie, zodat kinderen de outputs in real time kunnen zien reageren. De transparante behuizing maakt het mogelijk dat kinderen de LEDs zien oplichten en een aantal individuele componenten van InO-Bot kunnen zien werken.

InO-Bot is oplaadbaar, dus geen zorgen over het vervangen van kostbare batterijen. Op het toetsenbord vind je ook herhaalhaken voor loops.

In het gat van InO-Bot kan een viltstift worden gestoken, waarmee de gereden route getekend kan worden. Laat dat doen op een stuk tekenpapier. Op deze wijze kan worden gecontroleerd of opdrachten correct worden uitgevoerd.

Je huurt van ons een leskist met daarin 4 InO-Bots met oplaadkabels. InO-Bot werkt op een oplaadbare accu en gebruikt dus geen batterijen. Verder vind je in de leskist een oplaadstation en vier Bluetooth dongles.

Bij de leskist sturen we 12 Beroll Broad viltstiften mee. Deze kun je na afloop van de verhuurperiode behouden.

Mini-leskist Ino-Bot met 12 Beroll Broad viltstiften.

verkoopprijs € 688,20

verhuurprijzen



1 week	€ 135,00
2 weken	€ 205,00
3 weken	€ 235,00

8. Mini-leskist Dash & Dot Wonderpack



Dash & Dot van Wonder Workshop zijn het leermiddel om kinderen (tussen de 5 en 12 jaar) in een volledige leerlijn kennis te laten maken met programmeren. De '21st century skills' staan hierbij centraal. Programmeren is kinderspel voor kinderen, met deze stevige en uitdagende robots die volledig zelfstandig door hen bestuurd kunnen worden. De robots kunnen niet alleen op afstand bestuurd worden, maar via gratis programmeer-apps (beschikbaar voor iPad- iOS- en Androidtablets) leren kinderen alle fundamentele processen voor deze taal van de toekomst.

Onderwerpen zoals creatieve probleemoplossing, wiskunde, algoritmes- of zelf muziek maken, de mogelijkheden zijn bijna oneindig. Afhankelijk van hun leeftijd of ervaring kunnen andere apps worden aangeboden aan kinderen met telkens nieuwe uitdagingen.

Door kinderen te laten werken met Dash & Dot leren zij spelenderwijs op een uitdagende en educatieve manier de vaardigheden van het programmeren. Dash & Dot zorgen ervoor dat de creativiteit en verbeelding van kinderen tot leven komen.

Je huurt van ons een leskist met daarin een New Wonderpack: Dash en Dot met twee oplaadkabels. Verder vind je in de leskist building brick connectors (compatibel met Lego), konijnenoren en -staart, een bulldozer bar, een trekhaak, Xylofoon met hamertje en Launcher.

Zelf moet je zorgen voor tablets waar de apps voor Dash & Dot op staan. Een lijst van compatible tablets vind je in onze webshop.

New Wonderpack Dash en Dot in leskist

verkoopprijs € 287,50

verhuurprijzen



1 week	€ 65,00
2 weken	€ 100,00
3 weken	€ 115,00

9. Leskist Starterpack Dash & Dot



Dash & Dot van Wonder Workshop zijn het leermiddel om kinderen (tussen de 5 en 12 jaar) in een volledige leerlijn kennis te laten maken met programmeren. De '21st century skills' staan hierbij centraal. Programmeren is kinderspel voor kinderen, met deze stevige en uitdagende robots die volledig zelfstandig door hen bestuurd kunnen worden. De robots kunnen niet alleen op afstand bestuurd worden, maar via gratis programmeer-apps (beschikbaar voor iPad- -iOS- en Androidtablets) leren kinderen alle fundamentele processen voor deze taal van de toekomst.

Onderwerpen zoals creatieve probleemoplossing, wiskunde, algoritmes- of zelf muziek maken, de mogelijkheden zijn bijna oneindig. Afhankelijk van hun leeftijd of ervaring kunnen andere apps worden aangeboden aan kinderen met telkens nieuwe uitdagingen.

Door kinderen te laten werken met Dash & Dot leren zij spelenderwijs op een uitdagende en educatieve manier de vaardigheden van het programmeren. Dash & Dot zorgen ervoor dat de creativiteit en verbeelding van kinderen tot leven komen.

Je huurt van ons een leskist met daarin 4 x Dash en 4 x Dot met oplaadkabels. Verder vind je in de leskist een set building brick connectors (compatibel met Lego), 1 x konijnenoren en -staart, 1 x een bulldozer bar, 1 x een trekhaak, 1 x Xylofoon met hamertje en 1 x Launcher, 1 x usb-stekkerlader

Zelf moet je zorgen voor tablets waar de apps voor Dash & Dot op staan. Een lijst van compatible tablets vind je in onze webshop.

Starterpack Dash en Dot in leskist

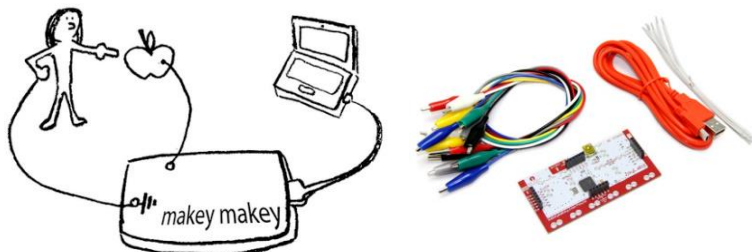
verkoopprijs € 1.064,33

verhuurprijzen



1 week	€ 215,00
2 weken	€ 315,00
3 weken	€ 365,00

10. Leskist MaKey MaKey



MaKey MaKey sluit je simpelweg aan op de usb-poort van je Windows computer, Mac, of Chromebook. MaKey MaKey neemt dan een aantal toetsenbordfuncties over (de vier cursortoetsen, de linker muisklik en de spatiebalk). Hiervoor zijn geen drivers nodig.

Met alledaagse voorwerpen, zoals fruit, een glas water, plasticine, maar ook je eigen lichaam, bedien je je PC, Mac of Chromebook.

Zoek een game op internet, dat je met de cursortoetsen, Inker muisklik en spatiebalk bedient. Bestuur PacMan met een plasticine toetsenbord, speel piano op bananen..... Laat je fantasie de vrije loop.

Zoek op YouTube maar eens op “bananenpiano” en je krijgt een mooi filmpje!

Onderwerpen zoals creatieve probleemoplossing, wiskunde, algoritmes- of zelf muziek maken, de mogelijkheden zijn bijna oneindig. Afhankelijk van hun leeftijd of ervaring kunnen andere apps worden aangeboden aan kinderen met telkens nieuwe uitdagingen.

MaKey MaKey werkt niet met tablets, ook niet wanneer je een adapter met usb-poort gebruikt. (Werkt MaKey MaKey niet op je computer, steek de kabel dan even in een andere usb-poort!)

In de leskist vind je 10 doosjes MaKey MaKey (met daarin het bord, de usb-kabel en tien kabels met krokodillenbekstekkers), 10 anti-statische polsbandjes en 10 draadstrippers (handig wanneer je langere kabels wilt gebruiken).

Het verbruiksmateriaal kun je eventueel voor een gereduceerde prijs bij ons aanschaffen.

Leskist met 10 x MaKey MaKey set

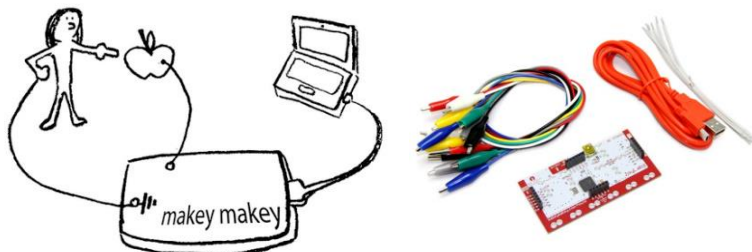
verkoopprijs € 559,65

verhuurprijzen



1 week	€ 170,00
2 weken	€ 225,00
3 weken	€ 255,00

11. Verbruiksmaterialen MaKey MaKey



Wanneer je bij ons een leskist MaKey MaKey huurt, kun je een set verbruiksmateriaal tegen een gereduceerde prijs aanschaffen. Het verbruiksmateriaal kun je eventueel voor een gereduceerde prijs bij ons aanschaffen.

We leveren als set:

- 5 tubes Bare Electric geleidende verf
- 1 emmertje kunstklei (24 x 100 gram)
- 2 sets montagekabel (elektriciteitsdraad voor zwakstroom). In elke set 60 meter: 5 meter wit, blauw, bruin, geel, groen, oranje, grijs en paars en 10 meter zwart en rood.
- Zakje met 100 krokodillenbekklemmen.

Normale verkoopprijs € 117,35



aanbiedingsprijs

€ 100,00

(aanbieding uitsluitend geldig bij gelijktijdige huur van een leskist MaKey MaKey)

12. Ozobot



Ozobot is een award winning robot op CES 2015. Ozobot biedt kinderen en opvoeders een creatief platform om te leren en te spelen met robotica. Je kunt Ozobot programmeren om te bewegen, spelen en dansen door intuïtieve kleurcode patronen.

Ozobot rijdt over een zwarte lijn. Je kunt met Ozobot programmeren met kleurcodes. Deze kleurcodes kun je maken met viltstiften, stickers of puzzelstukjes.

Er zijn ook apps beschikbaar waarmee je Ozobot op het scherm van een tablet kan laten rijden.

Tenslotte is er OzoBlockly (een Blockly blok-codeerprogramma, dat op Scratch lijkt), waarmee je Ozobot kunt programmeren.

Leskist met 18 x Ozobot Bit 2.0, 18 x transparante "Do it yourself" skins, 3 x Multiport USB lader, 18 x set Ozobot stiften (en reserve), map met Ozobot lessen, diverse lesbladen, tips etc., 6 x Bowling uitdaging incl. mini-bowlingkegels.

verkoopprijs € 1.528,70

verhuurprijzen

1 week	€ 350,00
2 weken	€ 525,00
3 weken	€ 600,00

13. Ozobot



Ozobot is een award winning robot op CES 2015. Ozobot biedt kinderen en opvoeders een creatief platform om te leren en te spelen met robotica. Je kunt Ozobot programmeren om te bewegen, spelen en dansen door intuïtieve kleurcode patronen.

Ozobot rijdt over een zwarte lijn. Je kunt met Ozobot programmeren met kleurcodes. Deze kleurcodes kun je maken met viltstiften, stickers of puzzelstukjes.

Er zijn ook apps beschikbaar waarmee je Ozobot op het scherm van een tablet kan laten rijden.

Tenslotte is er OzoBlockly (een Blockly blok-codeerprogramma, dat op Scratch lijkt), waarmee je Ozobot kunt programmeren.

Leskist met 6 Ozobot Bit 2.0, 1 multi port USB lader, puzzelstukjes, map met Ozobot lessen, Ozobot stickers (deze kun je behouden) en 3 doosjes Ozobot stiften (deze kun je behouden).

verkoopprijs € 526,25

verhuurprijzen

1 week	€ 160,00
2 weken	€ 220,00
3 weken	€ 250,00

14. Primo Toys Cubetto



De Cubetto Play Set van Primo Toys maakt programmeren tastbaar.

Gemaakt voor kinderen van 3 t/m 7 jaar. Kinderen leren – op speelse wijze – programmeerlogica, zonder te hoeven lezen.

Het doel van het spel is om een glimlachende robot (genaamd “Cubetto”) zijn bestemming te laten bereiken, door een instructiereeks te maken met kleurrijke instructieblokken.

Door deze simpele algoritmes te maken, leren kinderen de logische basis van het programmeren.

De Cubetto Play Set is een intuïtief en tastbaar product en biedt een verrassende en speelse leerervaring.

Leskist met 2 x Cubetto Play Set, 1 x Functieblokjes, 2 extra speelkleden, boekjes,
leerkrachtengids

verkoopprijs € 526,25

verhuurprijzen



1 week	€ 145,00
2 weken	€ 220,00
3 weken	€ 250,00

15. KUBO coding



Deze scherm-vrije hands-on oplossing brengt je alles wat je nodig hebt op grip te krijgen op programmeren en computational thinking, voor kinderen van 4 – 12 jaar. Er zijn activiteitenideeën, video tutorials en een Quick Start Guide, gratis te bekijken of te downloaden van KUBO-education. KUBO introduceert routes, functies en loops in een paar simpele stappen. Het materiaal helpt de kinderen snel vaardig te worden in programmeren, door creatieve uitdagingen en activiteiten.

Leskist met 2 x KUBO Coding Single Set, 2 x Coding+, 2 x activiteitenmat, snelstartgidsen

verkoopprijs € 602,50

verhuurprijzen



1 week	€ 145,00
2 weken	€ 220,00
3 weken	€ 250,00

16. BOTLEY the coding robot



Verbind en inspireer jonge kinderen in STEM met programmeerrobot Botley. Deze robot van de nieuwste generatie is 100% schermvrij en vormt een ideale introductie tot programmeren: géén smartphone of tablet vereist!

Botley stimuleert kinderen vanaf vijf jaar tot een basis van programmeren met behulp van logica en programmeren in stappen.

Het aanmoedigen van vroege programmeervaardigheden helpt jonge leerlingen bij het kritisch leren denken en bij het oplossen van problemen.

Kinderen kunnen Botley eenvoudig programmeren om verschillende acties uit te voeren: ga vooruit (stap voor stap), sla linksaf, sla rechtsaf, achteruit (één stap per keer), detecteer object, vermijd object, maak een geluid, loop, om een stap of een reeks stappen te herhalen.

Leskist met 1 x Botley Activiteitsset (1 x Botley, 1 x afstandsbediening, afneembare robotarmen, 40 x codeerkaart, 6 x bord, 8 x stok, 12 x kubus, 2 x kegel, 2 x vlag, 2 x bal, 1 x doel), 1 x Action Challenge Accessory Set

verkoopprijs € 123,50

verhuurprijzen



1 week	€ 35,00
2 weken	€ 55,00
3 weken	€ 65,00

17. OSMO & Marbotic



Osmo is ontwikkeld om kinderen minder met de iPad te laten werken. Het pakket bestaat uit een aantal spellen en een speciale iPad-dock.

Met OSMO speel je woordspellen, puzzels, rekenen en een natuurkundig spel. Deze kun je spelen met behulp van een speciale iPad-dock en soort spiegel die je over de camera van de tablet plaatst. Hierdoor kan de iPad registreren wat er voor hem gebeurt.

Vervolgens start je de bijbehorende app op en kun je met de spellen aan de slag. Dankzij de camera-accessoire ziet de tablet wat de kinderen aan het doen zijn en geeft de software hen instructies.

Je kunt werken met alle iPads met camera.

Marbotic houdt van alternatieve onderwijsvormen, tellen en spelletjes met een ziel.

Daarom ontwikkelt Marbotic de spellen van morgen te door spellen van gisteren en technologieën van vandaag met elkaar te vermengen.

Met de spellen van Marbotic kunnen kinderen leren door te spelen, aan te raken, te manipuleren. Laten we beginnen leren te tellen!

Marbotic heeft een educatieve toepassing ontwikkeld om te leren tellen op je vingers via een daarop gebaseerd houten cijferspel. De cijfers brengen direct een reactie teweeg op het tablet, leg de cijfers op het tablet en ... 1, 2, 3, daar gaan we.

Leskist met:

3 x Osmo Genius Kit (base & mirror, tangram, numbers, letters)

1 x Coding Awbie, 1 x Coding Jam, 1 x Pizza Company, 1 x Creative Set

2 x Marbotic Smart Numbers; 1 x Marbotic Smart Letters

Je moet zelf zorgen voor iPads met de benodigde apps (we zorgen voor een overzicht)

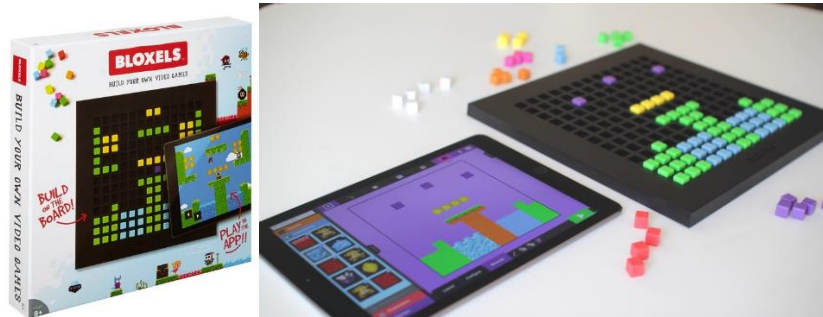
verkoopprijs € 867,13

verhuurprijzen



1 week	€ 180,00
2 weken	€ 265,00
3 weken	€ 310,00

18. Bloxels



Met Bloxels Builder leren kinderen een eigen platformgame te maken. Met het bijgeleverde mozaïekbord en de honderden gekleurde blokjes kunnen ze hun eigen pixel-art maken. Met een tablet kunnen deze zogenaamde borden worden gefotografeerd, waarna de gratis app ze omzet naar de verschillende spelonderdelen: levels, de speelbare figuurtjes en texturen, alles wordt opgebouwd uit deze borden van 13 bij 13 pixels. De games zijn meteen in de app te spelen en kunnen waar nodig altijd weer aangepast worden.

Leskist met 4 dozen Bloxels.

Je moet zelf zorgen voor tablets met de Bloxels Builder app er op.

Helaas heb je geen toegang tot de EDU-omgeving. Dat heb je wel wanneer je een Bloxels EDU set koopt in onze webshop.

verkoopprijs € 257,70

verhuurprijzen



1 week	€ 65,00
2 weken	€ 100,00
3 weken	€ 120,00

19. Toybox 3D-printer



Wil je een keer op eenvoudige wijze kennis maken met 3D-printen? Huur dan onze ToyBox printer.

Deze kleine printer kan voorwerpen printen van maximaal 95mm x 95mm x 95mm.

Op het Toybox-platform staan kant-en-klare voorwerpen om te printen, maar je kunt ook zelf je ontwerpen maken.

We verhuren deze mini-printer met 5 spoelen PLA, die ten minste half vol zijn, een tablet met daarop de ToyBox-app en een accesspoint waarop beide apparaten reeds zijn aangesloten. Zo kun je met een minimale voorbereiding snel aan de slag.

Zelf moet je een account in ToyBox maken.

verkoopprijs € 475,15

verhuurprijzen



1 week	niet mogelijk
2 weken	niet mogelijk
3 weken	€ 175,00

20. 3D-pennen



Met 3D pennen teken je in de lucht binnen enkele minuten de mooiste figuren. Laat je creativiteit spreken en tover iets moois in de lucht.

Leskist met 4 x ictLESKIST 3D-pen, filament en een usb-stick met voorbeeldsjablonen

verkoopprijs € 475,15

verhuurprijzen

1 week	€ 117,50
2 weken	€ 156,50
3 weken	€ 175,00

21. SAMlabs STEAM KIT



SAM is de slimme constructiekit. SAM Blocks kunnen worden verbonden met de SAM Space app. Jij creëert geweldige uitvindingen. Geen draden, geen toestanden. Alleen maar serieuze fun.

Je huurt van ons de 2x SAMlabs STEAM KIT. Er zit in elke kist materiaal om twee rovertjes/autootjes te bouwen, maar er kan veel meer mee. Een zaklamp, een kameralarm en veel, veel meer!

verkoopprijs € 1.198,00

verhuurprijzen

1 week	€ 200,00
2 weken	€ 300,00
3 weken	€ 350,00

22. Thymio

Thymio is een kleine robot die helpt met het ontdekken van het robotuniversum en het leren programmeren.

Jij bent in staat om Thymio te programmeren en oneindig veel experimenten uit te voeren.

Met Thymio kan je, hoe oud of jong je ook bent, de basis van robotica en programmeren eenvoudig leren.

Thymio is dankzij het kleine formaat (110x110x50mm) en lichte gewicht makkelijk en overal te gebruiken. Zijn mooie witte body maakt hem erg robuust en dankzij de LEDs en knoppen is hij erg attractief.

Thymio II beschikt over vele sensoren:

- Microfoon
- Infrarood ontvanger
- Temperatuursensor
- Proximity sensor (afstandsmeter)
- 3 axis accelerometer sensor
- Grond sensor (voor het volgen van lijnen)
- Actuators (motors, speakers, LEDs)
- Connectiviteit (USB, SD kaart)



Thymio programmeermogelijkheden:

- Visueel programmeren (VPL) – vanaf 6 jaar en ouder.
Blockly: Ontworpen door Google. Drag & drop programmeermodule – vanaf 9 jaar en ouder
- Text programming (Aseba Studio): Zelf code taal schrijven en programmeren – vanaf 12 jaar en ouder

Leskist met 2 x Thymio Wireless

verkoopprijs € 416,50

verhuurprijzen

1 week	€ 99,00
2 weken	€ 148,00
3 weken	€ 170,00

23. VR (Freefly VR)



Freefly VR is een mobiele virtual reality headset voor de meest moderne smartphones. De headset is compatibel met alle 4,7 t/m 6.1 inch smartphones. De zachte rubberen padding komt het comfort tijdens lang gebruik ten goede.

Binnen enkele seconden zit je in midden in een fantasiewereld of loop je op een exotische locatie!

Het lichtgewicht apparaat blokkeert extern licht waardoor je jezelf waant in een andere wereld. Geniet van een andere wereld met het hoogste gezichtsveld (FOV 120 °) in de markt van vandaag, nu nog meer lichtgewicht en met extra zachte lederen afwerking voor het grootste comfort, zelfs na langdurig gebruik.

Minimale smartphone lengte van 135mm tot maximale afmeting 165 x 90mm.

Groot gezichtsveld (FOV van 120°)

Brede 42 mm lenzen

Lichtgewicht ontwerp 1-click quick open systeem

Ergonomisch comfort met zacht kunstleer

Leskist met 3 x Freefly VR set
verkoopprijs € 207,00

verhuurprijzen

1 week	€ 50,00
2 weken	€ 75,00
3 weken	€ 90,00

24. Makeblock Neuron



Neuron Inventor Kit is een essentieel pakket die programmeerbare elektronisch bouwstenen van geluid, licht, sensoren, enz. bevat.

Gecombineerd met intuïtieve flow-based programming, zet Neuron alle makers aan om hun onbeperkte ideeën om te bouwen tot echte gadgets.

Kenmerken:

- Eenvoudig en duurzaam: bouwstenen zijn verbonden met een magnetische snap met Pogo Pin, waardoor elk blok duurzamer wordt.
- Grafisch programmeren: grafische en flow-gebaseerde programmering in Neuron app stelt beginners in staat om basis- tot geavanceerde functionaliteit (bijvoorbeeld IoT) uit te voeren zonder voorafgaande coderingservaring.
- Uitbreidbaar: compatibel met Makeblock platform en LEGO® blokken.
- mBlock ondersteuning: Neuron gadgets kunnen worden beheerd en/of geprogrammeerd met behulp van mBlock & Neuron App.

Leskist met 3 sets Makeblock Neuron

verkoopprijs € 435,00

verhuurprijzen

1 week	€ 99,00
2 weken	€ 149,00
3 weken	€ 175,00

Praktische informatie:

Interesse?

Wanneer je interesse hebt om één of meer items of leskisten te huren en je weet al een mogelijke periode, stuur dan een e-mail naar info@ictLESKISTEN.nl. De aanvang van jouw huurperiode moet zeker vier weken na je e-mail liggen.

Wij beantwoorden je e-mail en geven aan of huur in de door jou gewenste periode mogelijk is. Zo niet, dan gaan we samen op zoek naar een alternatief.

Een huurperiode gaat altijd in op een maandag.

Zodra we een periode zijn overeengekomen, ontvang je van ons een factuur voor het huurbedrag. Wij rekenen voor onderwijsinstellingen, kinderopvang en bibliotheken geen borg. Tevens ontvang je de huurovereenkomst in tweevoud. De factuur moet betaald zijn (op onze bankrekening zijn bijgeschreven) zeven dagen voordat de huurperiode ingaat. Eén exemplaar van de huurovereenkomst moet je ondertekenen en in de meegestuurde enveloppe aan ons retourneren. De huurovereenkomst moet ook zeven dagen voor aanvang van de huurperiode door ons ontvangen zijn.

De week voor het ingaan van de huurperiode verzenden wij via onze logistiek partner, PostNL, de door jou gehuurde spullen. Deze worden donderdag of vrijdag op het door jou opgegeven adres aangeboden. TIP: Bewaar het verzendmateriaal! Je hebt dus het weekeinde tijd om je er in te verdiepen, op bijvoorbeeld Pinterest op zoek te gaan naar lesideeën en voorbereidingen te treffen.

Daarna ga je de spullen één, twee of drie weken gebruiken.

Na afloop van de huurperiode pak je alle spullen schoon, netjes en compleet weer in. Gebruik daarbij onze handige checklist! Daarna pak je alles weer in de dozen, die je natuurlijk bewaard hebt. Je levert alles af bij een PostNL pakketpunt of bij een DPD-pakketpunt. De kosten voor het retourneren zijn voor jou.

Wij controleren de door jou gehuurde spullen. Wanneer je ze inderdaad schoon, compleet en netjes hebt geretourneerd, ontvang je van ons een bevestiging. Je ontvangt dan van ons ook een mooie aanbieding!

Onze bedrijfsgegevens:

ictLESKISTEN

Rooseveltstraat 45G

2321 BL LEIDEN

tel.: +31 (0)6 11 000 425

email: info@ictLESKISTEN.nl

twitter: @ictLESKIST

Facebook: ictLESKISTEN

KvK: 68502559

BTW-nummer: NL001177678B64

Website: www.ictLESKISTEN.nl

Webshop: www.ictLESKISTEN.shop

Bank: NL42 TRIO 0197 7782 08 (BIC TRIONL2U)

ictLESKISTEN verzorgt workshops (zowel op haar locatie in Leiden, als bij u op school, bibliotheek, kinderopvang) of gastlessen over de inzet van ict in het (primair) onderwijs. Onderwerpen daarbij zijn: programmeren, robotica & maker-education, mediawijsheid, nieuwe media en innoveren.

Ook ondersteunt ictLESKISTEN scholen die op een leerlijn programmeren willen vormgeven. Daarnaast verzorgt ictLESKISTEN coachingstrajecten op maat m.b.t. de inzet van ict in het (primair) onderwijs.

ictLESKISTEN heeft een webshop en is importeur / leverancier van o.a.:

Primo Cubetto | Bee-Bot | Blue-Bot | Pro-Bot | InO-Bot | Rugged Robot | ictLESKISTEN 3D-pennen | 3Dkanjers | Active Floor | Arduino | Bare Conductive | Binary Bots | Bloxels | BoekTweePuntNul | BYOR | Calortrans | Circuit Scribe | Code Qube | Wonder Workshop Dash & Dot | DJI | Dremel 3D-printer | Educational Insights | Fable Robot | Fischertechnik Education | Flybrix | GoCube | Goliath Stikbot | GraviTrax | Greenscreens | Greenscreenbox | Hubelino | Hummingbird | Intelino | Izak9 rekenkubussen | Jimu Robot | Kubo Robot | Learning Resources | Lego Education - Mindstorms EV3 - Spike Prime - WeDo2.0 | Grātnells | littleBits | Makeblock | MaKey MaKey | Marty the Robot | Mayku | Merge VR | micro:bit | Octofiber filament | Ohbot | Ozobot | Polaroid 3D-pennen | Raspberry Pi | Robobloq | Robotami | Robowunderkind | ROLF connect | Rolf Originals | SAMlabs | Silhouette snijplotters | Snap Circuits | Sphero | Swinxs | Ultimaker 3D-printers | Osmo | Marbotic | Tigly | ictLESKISTEN foam iPad covers | Thymio | Tinkerbots | Virtual Reality | Ziox trolleys

De missie van ictLESKISTEN:

- We geloven in onderwijsvernieuwing met ict en 21st Century Skills.
- We geloven dat ieder kind recht heeft op onderwijs van de 21^e eeuw, waarin recht wordt gedaan aan zijn/haar kwaliteiten en zijn/haar mogelijkheden individueel kan ontwikkelen.
- We geloven in producten op maat.
- We geloven in duurzaam en eerlijk ondernemen.
- We geloven in mensen en relaties.

Partners van ictLESKISTEN zijn:

BAERT, alles voor het lerende kind

Miranda Wedekind onderwijsbegeleiding – toekomstgericht leren

Onderwijsgroep **ELAN**, gehecht aan groei

Maakothek, de alles-in-een maakbox voor wetenschap en techniek op school

Het innovatiecentrum van **Talent Primair**

Voor workshops, gastlessen, advies en verhuur:

<https://www.ictLESKISTEN.nl>

Voor onze webshop:

<https://webshop.ictLESKISTEN.nl>

Voor contact:

info@ictLESKISTEN.nl
+31 (0)6 11 000 425

Huurovereenkomst

Ondergetekenden:

1. ictLESKISTEN, gevestigd aan de Rooseveltstraat 45G, 2321 BL LEIDEN, rechtsgeldig vertegenwoordigd door L.J.G. van Splunter, hierna te noemen "ictLESKISTEN",
en
2. [naam huurder], gevestigd aan [adres huurder], te [postcode] [WOONPLAATS], hierbij vertegenwoordigd door [naam], hierna te noemen: "[naam huurder]"

verklaren te zijn overeengekomen:

1. ictLESKISTEN verhuurt aan [naam huurder], zulks ten behoeve van gebruik, de in bijlage 1 omschreven goederen.
2. ictLESKISTEN verklaart eigenaar te zijn van de verhuurde goederen en bevoegd te zijn tot het in verhuren van bovenstaande goederen.
3. De overeenkomst wordt aangegaan voor een periode van [dd-mm-jjjj] tot [dd-mm-jjjj].
4. De vervangingswaarde van de verhuurde goederen wordt voor de duur van de overeenkomst in totaal door partijen gesteld op € (verkoopwaarde) incl. BTW.
5. De verhuurprijs van de in bijlage 1 omschreven goederen gedurende de in artikel 3. van deze huurovereenkomst omschreven periode is vastgesteld op € (huurbedrag) incl. BTW.
6. Het is [naam huurder] verboden zonder voorafgaande toestemming van ictLESKISTEN de bruikleengoederen te verplaatsen buiten de vestiging.
7. Het is [naam huurder] verboden zonder voorafgaande toestemming van ictLESKISTEN de goederen te verplaatsen buiten de vestiging.
8. Het is [naam huurder] verboden om de bruikleengoederen, hetzij om niet, hetzij tegen vergoeding aan derden uit te lenen.
9. Bij schade aan de apparatuur alsmede bij het optreden van storingen in het gebruik ervan dient [naam huurder] zo snel mogelijk contact op te nemen met ictLESKISTEN.
10. Reparatie en onderhoud van de apparatuur geschiedt uitsluitend door of in opdracht van ictLESKISTEN. De daaraan verbonden kosten zijn voor rekening van ictLESKISTEN, tenzij wordt geconstateerd dat sprake is van een onzorgvuldig gebruik van de ter beschikking gestelde apparatuur en programmatuur.
11. Het is [naam huurder] niet toegestaan wijzigingen aan te brengen in de op bruikleengoederen geïnstalleerde programma's, software, operating systems

etc.

12. ictLESKISTEN is bevoegd de verhuurde goederen en programmatuur te vervangen.
13. Indien [naam huurder] na het einde van de bruikleenovereenkomst niet onmiddellijk voldoet aan een verzoek van ictLESKISTEN tot teruggave van de zaken, verbeurt [naam huurder], onverminderd het recht van ictLESKISTEN op volledige schadevergoeding, een boete van 5% van de onder 4. vastgestelde verkoopwaarde voor iedere dag dat [naam huurder], na bij aangetekende brief door ictLESKISTEN aangemaand te zijn, aan zijn verplichtingen niet voldoet.
14. Indien het in artikel 11 genoemde geval zich voordoet, is ictLESKISTEN bevoegd een geschil betreffende de teruggave van de zaken aan het oordeel van de voorzieningenrechter te 's Gravenhage rechtsprekende in kort geding, te onderwerpen.
15. Wijzigingen en/of aanvullingen van de bepalingen in deze overeenkomst zijn slechts bindend indien schriftelijk overeengekomen.

Aldus overeengekomen en in tweevoud opgemaakt en ondertekend te Leiden
d.d. [dd-mm-jjjj].

Namens [naam huurder]

Namens ictLESKISTEN

[naam huurder],

Leendert-Jan van Splunter

(handtekening)

(handtekening)





Bijlage 1 bij de huurovereenkomst tussen ictLESKISTEN en (naam huurder) d.d.: (datum)

artikel:		aantal	
		TOTAAL incl. BTW	

Paraaf (naam huurder).

Paraaf ictLESKISTEN