

Stichting Leaphy – Activiteiten jaarverslag 2020

	<p>Januari 2020 – Nieuwe bouwfilmpjes voor de extra sensoren De Lijnvolgers en de lichtsensoren zijn nu vast onderdeel van het Leaphypakket. De website wordt verder uitgebreid met meer bouwfilmpjes. Ook komen er meer software-instructiefilmpjes beschikbaar.</p>
	<p>13 februari 2020 - Robottrein Overleg in Spoorwegmuseum over recordpoging 'robottrein'. Mét een testsessie door een brugklas. De eerste proef was succesvol. De geplande datum (7 oktober 2020) is inmiddels verschoven naar oktober 2021)</p>
	<p>14 februari 2020 – Workshop voor NaSk-docenten Leerlingen uit de eerste en tweede klas geven een workshop aan docenten van de middelbare school op een conferentie van Malmberg.</p>
	<p>21 februari 2020 – Robot-evenement op Het element in het kader van de Technet-subsidie bouwen 100 leerlingen op het Element hun eigen Leaphy. Met hulp van co-teach-leerlingen van het Corderius College.</p>
	<p>18 mei – 2020 – Fondsgeld voor ontwikkelen eigen software Feest! De Contribute Foundation is enthousiast over het streven van Leaphy om goedkope, modulaire robotica toegankelijk te maken voor alle leerlingen. En daar hoort goede gebruiksvriendelijke software bij. Er komt geld beschikbaar om twee jaar lang programmeur Paul Siersma een halve dag per week hiervoor in te zetten.</p>


Stichting Leaphy – Activiteiten jaarverslag 2020

	<p>Mei 2020 – Lockdown: Leaphy thuis & Forum van start Leerlingen krijgen hun Leaphy Original thuisgestuurd in verband met de Lockdown. Het Forum wordt ingericht, zodat ze elkaar online kunnen helpen.</p>
	<p>Mei 2020 – De Leaphy Flitz is beschikbaar Een instap-robot die werkt met lichtsignalen. Perfect om mee te beginnen. Goed voor bovenbouw basisschool, maar hij wordt ook gebruikt voor Sterk Techniek-onderwijs in de mavo: zelf schroeven, aansluiten en programmeren.</p>
	<p>8 juni 2020 – Leaphy Ocean van gerecycled 'strandplastic' In samenwerking met stichting Juttersgeluk is de eerste Leaphy Ocean aangeboden op het Provinciehuis in Utrecht. Het frame is deels gemaakt van omgesmolten plastic dat door Juttersgeluk op stranden wordt verzameld.</p>
	<p>23 juni 2020 – Eerste testversie Leaphy Easybloqs Er is hard doorgewerkt! Leerlingen mogen nu de eerste versie van de nieuwe software testen.</p>
	<p>19 september 2020 – Prototype Leaphy Zwermrobot Twee leerlingen werken voor Leaphy aan een complexe klus: toegankelijke en betaalbare zwermrobotica.</p>

Stichting Leaphy – Activiteiten jaarverslag 2020

	<p>24 september 2020 – Coachworkshop SLO Twee leerlingen geven i.s.m. Sander Galjaard een workshop bij SLO. Leaphy-challenges helpen de deelnemers zichzelf en elkaar beter te leren kennen.</p>
	<p>15 oktober 2020 – Leaphy Click uitontwikkeld Leerlingen en docenten werkten afgelopen jaren aan ‘Leaphy Click’, een systeem om Leaphy elektronica en software snel te kunnen koppelen aan LEGO. Zo wordt prototypen eenvoudig en herhaalbaar. De ultieme meesterproef was de ontwikkeling van robotarmpje de Clickjort. Vanaf mei 2021 komt dit materiaal beschikbaar op de website van Leaphy.</p>
	<p>Oktober 2020 – Leaphy onderdeel van techniekopleiding HU De HU neemt de Leaphy Original in gebruik als les-product. Ook wordt er vanuit de HU onderzoek gedaan naar de didactische mogelijkheden rond Leaphy.</p>
	<p>12 en 13 november 2020 DigiEduHack Utrecht en Stichting Leaphy Tijdens de DigiEduHack, een samenwerking tussen stichting Technotrend en Leaphy gaan leerlingen aan de slag met de vraag welk onderwijs nodig is, zodat ze Leaphy circulair kunnen maken. Zie ook de publicatie in het AD: https://www.ad.nl/amersfoort/geen-tijd-te-verliezen-brugklassers-van-het-corderius-slaan-zelfs-de-pauze-over-voor-het-klimaat~a321392c/</p>
	<p>21 november 2020 – André Kuipers opent Fablab met Leaphy Een Fablab in Haarlem maakt gebruik van Leaphy's. Special guest André Kuipers stond zo oog in oog met Leaphy: dit hadden wij vroeger niet!</p>

Stichting Leaphy – Activiteiten jaarverslag 2020

	<p>9 december 2020 – Leaphy in Schoolworkshops Schoolworkshopaanbieder 'Nobanovi' heeft Leaphy opgenomen in zijn aanbod.</p>
---	---