

Overzicht gesteunde projecten COOCK: 2018 tot en met 2020

Contactgegevens en meer inhoudelijke informatie over deze projecten kan u terugvinden op het [FRIS-Onderzoeksportaal](#).

COOCK 2020: beslist op 16 oktober 2020

Zie ook volgend [nieuwsbericht](#) met korte toelichting per project.

projectnummer	projecttitel	hoofdaanvrager <i>partner(s)</i>
HBC.2020.2534	COBOFIN	Sirris
HBC.2020.2536	Visie in de maakindustrie	Flanders Make
HBC.2020.2544	Connected Manufacturing - voor een transparante productie op weg naar Industrie 4.0	Sirris <i>Flanders Make</i>
HBC.2020.2546	SURFACE SCRIPT - Functioneel getextureerde oppervlakken voor een nieuwe generatie van componenten	Sirris
HBC.2020.2553	SWW 2.0	WTCB <i>Thomas More Kempen</i> <i>UAntwerpen, Departement Elektromechanica</i>
HBC.2020.2567	BREPLA - Biobased fibre REinforced PLAstics (Biogebaseerde vezelversterkte kunststoffen)	Centexbel - VKC <i>Sirris</i>
HBC.2020.2568	Conditie-gebaseerd onderhoud	Flanders Make
HBC.2020.2569	QualiKnife : Kwaliteit verbeteren van industriële messen	Sirris
HBC.2020.2576	Smart Port 2025: verbeteren en versnellen van de operationele efficiëntie in een haven ecosysteem door toepassing van intelligente technologieën	IMEC <i>UAntwerpen, Departement Informatica</i>
HBC.2020.2577	COED - Computing on Encrypted Data	KU Leuven, Departement Elektrotechniek <i>L-Sec</i>
HBC.2020.2582	DWI4Manufacturing	Flanders Make <i>UGent, Vakgroep Industriële Systemen en Productontwerp</i> <i>UHasselt, Expertisecentrum Digitale Media</i>
HBC.2020.2584	Circular Bonding	Flanders Make <i>BIL</i> <i>VITO</i>

COOCK-Corona 2020: beslist in juli tot en met oktober 2020

projectnummer	projecttitel	hoofdaanvrager <i>partner(s)</i>
HBC.2020.2602	CONNECT: Meertalig Communiceren over COVID 19	UGent - Vakgroep Vertalen, Tolken en Communicatie <i>Hogeschool Gent VUB</i>
HBC.2020.2647	Voorbereid zijn op COVID-19: meer dan mondklappers en social distancing	UAntwerpen, Centrum voor Huisartsgeneeskunde
HBC.2020.2695	Technologie voor training en ondersteuning op afstand	Flanders Make <i>Hogeschool West-Vlaanderen</i>
HBC.2020.2712	Appstore voor welzijn en geestelijke gezondheid	Arteveldehogeschool <i>Hogeschool West-Vlaanderen Steunpunt Mens en Samenleving Steunpunt Geestelijke Gezondheid Thomas More Mechelen-Antwerpen</i>
HBC.2020.2716	Zitplaatsoptimalisatie	Flanders Make
HBC.2020.2741	COVID-PBM Persoonlijke BeschermingsMiddelen - Comfortabel en Veilig op de werkVloer en in Drukke omgevingen	Centexbel - VKC <i>Hogeschool Gent VITO</i>
HBC.2020.2754	Virtual worlds - Towards a new normal? Innovative tools for meeting and collaborating.	Thomas More - Creative & Innovative Business
HBC.2020.2963	Van COVID naar OVIT: Onderwijs en Vorming in Transitie	Hogeschool West-Vlaanderen
HBC.2020.2972	De cocreatieve ontwikkeling van een online platform voor (kwetsbare) jongeren en jongvolwassenen met oog op het inperken van de verspreiding van covid-19	UGent - Vakgroep Experimenteel-Klinische en Gezondheidspsychologie
HBC.2020.2984	Gezond uit uw kot	VITO <i>Thomas More Kempen</i>
HBC.2020.3018	Naar een Corona-veilige werf/werkomgeving	Nationale Confederatie van het Bouwbedrijf

COOCK 2019: beslist op 12 december 2019

projectnummer	projecttitel	hoofdaanvrager <i>partner(s)</i>
HBC.2019.2489	Introductie van emissie arme bussen bij private busbedrijven	Busworld Foundation
HBC.2019.2492	Artificieel Intelligente Autonome Drones	Flanders Make <i>European UAV-Drone Knowledge Area</i>
HBC.2019.2493	Bio-gebaseerde coatings: een opportuniteit voor een duurzame onderneming en wereld	Sirris <i>Centexbel - VKC</i>
HBC.2019.2495	Fighting icing	Sirris
HBC.2019.2499	AI4DETAIL - Artificial Intelligence for Distributed Assets Monitoring & Analysis	Sirris
HBC.2019.2501	Oriënteren en Beslissen in Slimme Product Exploratie	Sirris <i>IMEC</i>
HBC.2019.2505	Monitoring van structuren en systemen met optische vezel	WTCB <i>KU Leuven, Departement Burgerlijke Bouwkunde</i>
HBC.2019.2506	MONET - sMeltverwerkingsprocessen, een Opportuniteit voor Textielcoating?	Centexbel
HBC.2019.2509	Digitale 3D-meettoepassingen voor een geïndustrialiseerd bouwproces bij nieuwbouw en renovatie	WTCB <i>KU Leuven, Departement Burgerlijke Bouwkunde</i>
HBC.2019.2510	RECURWOOD - REnovation and REdevelopment in a Changing Urban environment using WOOD	Wood.be - Technisch Centrum der Houtnijverheid <i>WTCB</i>
HBC.2019.2513	Valoriseren van de API-economie voor de Vlaamse agrovoedingssector	ILVO - T&V - Agrotechniek
HBC.2019.2514	FLEX-CT: Een technologische platform voor het uittesten van nieuwe toepassingen binnen industriële X-ray CT voor inspectie en kwaliteitscontrole	IMEC
HBC.2019.2515	APISEC: veilige API's voor fintech bedrijven	KU Leuven, Departement Computerwetenschappen
HBC.2019.2530	Open Stad	IMEC <i>UAntwerpen, Departement Bio-ingenieurswetenschappen</i> <i>UGent, Vakgroep Informatietechnologie</i> <i>VITO</i>

COOCK-CORNET oproep september 2019: beslist op 19 maart 2020

projectnummer	projecttitel	hoofdaanvrager <i>partner(s)</i>
HBC.2019.2673	Smart3D - realization of smart textile applications with high customer acceptance by use of 3D printing technologies	Centexbel-VKC
HBC.2019.2687	TECMAT - Thermal and Electrical Conductive Fibre and Plastic Materials	Centexbel-VKC

COOCK-CORNET oproep maart 2018: beslist op 13 september 2018

projectnummer	projecttitel	hoofdaanvrager <i>partner(s)</i>
HBC.2018.0264	DCT4Cut - Optimization of cutting tools for high strength materials by means of deep cryogenic treatments and coatings	VOM <i>Sirris</i>
HBC.2018.0265	HYBRISONIC - Ultrasonic supported processing of hybrid materials	BIL
HBC.2018.0266	Bio FR LeTex - Bio flame retardant leather and textile	Centexbel