

PERSBERICHT

Mechelen / 15 10 2025

OVAM en Vlaanderen Circulair belonen jong designgeweld met Ecodesign Awards 2025

Ze zijn jong, ambitieus en willen de wereld op een duurzame manier veranderen met hun innovatieve circulaire ideeën: maak kennis met een nieuwe lading studenten die de uitdaging van OVAM en Vlaanderen Circulair aangingen om na te denken over circulaire oplossingen voor relevante en actuele maatschappelijke problemen. De winnaar van de Ecodesign Award voor studenten 2025 is Enya De Raedemaeker met het project Revi. Revi is een herbruikbare verpakking die dient als verpakking én steriele barrière voor hechtingssets in ziekenhuizen. Het systeem vermindert afval en sluit perfect aan bij bestaande ziekenhuisprocessen, waardoor het een voorbeeld is van slim en duurzaam ecodesign. Ook de winnaars in de andere categorieën konden de jury helemaal overtuigen.

Als ontwerper bepaal je 80 % van de milieu-impact van je product of dienst. "Met de Ecodesign Award voor studenten willen OVAM en Vlaanderen Circulair de nieuwe generatie productontwerpers hier zo vroeg mogelijk bewust van maken en ze met de principes van ecodesign aan de slag laten gaan", zegt Jan Verheyen, woordvoerder van OVAM.

De jury – bestaande uit de partners Flanders District of Creativity, VITO, Design Museum Gent, Knack Weekend, Superellipse en Studio D – selecteerde zes mooie winnaars in verschillende categorieën. Deze categorieën vertrekken vanuit de expertise van de partners. Zij bieden de winnaars in hun categorie dan ook de specifieke ondersteuning binnen hun vakken aan.

"Met de Ecodesign Awards zetten we de kracht van jong talent in om circulariteit van bij het ontwerp te laten beginnen. Want de grootste milieu-impact wordt bepaald nog vóór een product gemaakt is. Door circulair te denken in de ontwerpfase bouwen we aan een toekomst waarin materialen zo lang mogelijk in omloop blijven. Proficiat aan alle studenten die met hun verbeelding en vakmanschap die toekomst mee vormgeven", reageert Vlaams minister van Omgeving Jo Brouns trots.

PERSBERICHT

REVI – zorg zonder overbodig afval

Project van Enya De Raedemaeker – Productontwikkeling, Universiteit Antwerpen



Enya De Raedemaeker wist de jury te imponeren met haar project **Revi**, een herbruikbare verpakingsbox die dient als verpakking én steriele barrière voor hechtingssets op spoeddiensten van ziekenhuizen. Het slimme ontwerp combineert een praktische, medisch correcte box en tray met een circulair retourproces. Resultaat: een duurzaam alternatief voor de klassieke single-use sets, wat leidt tot heel wat minder afval.

Bovendien sluit Revi aan bij de bestaande ziekenhuiswerking zonder extra werklust. Het project is een inspirerend voorbeeld van hoe studenten productontwikkeling bijdragen aan circulaire innovatie, met oog voor zowel gebruiksgemak als medische vereisten.

Met dit project bewijst Enya dat circulair denken in de zorgsector zowel haalbaar als impactvol is – een visie die de jury bekroont met de hoofdprijs Ecodesign Award 2025. Enya ontvangt een zelfgekozen prijs ter waarde van € 1.000 die aansluit bij haar verdere ambities.

U:NIT POWERSTATION – verbindende energie met een tweede leven

Groepsproject van Aeon Bonjé, Rune Vanhoucke, Tuur Verheule, Michael Moyson - Industrieel Productontwerpen, Howest

Het U:NIT Powerstation, ontworpen door een groep studenten van Howest, wint in de categorie 'Business Potential'. Het project vertrekt vanuit een herkenbaar probleem: e-bikebatterijen worden vaak weggegooid door één defect onderdeel, terwijl sommige cellen nog perfect bruikbaar zijn. U:NIT hergebruikt deze cellen in een modulair en herstelbaar powerstation voor gedeeld buitengebruik. De ontwerpers ontwierpen een robuuste behuizing met uitneembare powerunits die functioneren als individuele powerbanks en afzonderlijk



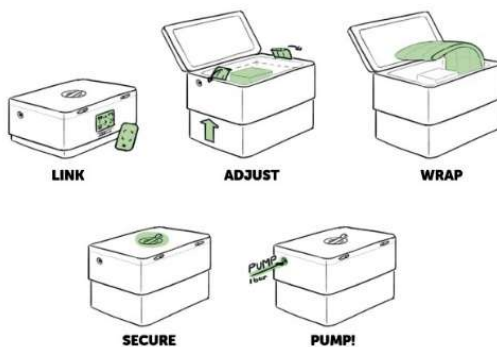
PERSBERICHT

herstelbaar zijn. In het project werden zelfs oude verkeersborden opnieuw ingezet als metaalbron. U:NIT staat niet enkel voor een slim, circulair en modulair ontwerp, maar ook voor verbondenheid en het samenbrengen van mensen. De combinatie van hergebruik, modulariteit en herstelbaarheid maakt U:NIT tot een sterk voorbeeld van ecodesign.

RELVIO – verantwoord verpakt

Project van Tom Boonen – Productontwikkeling, Universiteit Antwerpen

Ship your parcel in 5 steps



Tom Boonen ontvangt de prijs 'Industrial Design' voor zijn project Relvio. Relvio is ontwikkeld als packaging-as-a-service voor wie producten met extra verzekering willen versturen. Dit wordt aangeboden in de vorm van een herbruikbare verpakking met schokdetectie. Zo biedt Relvio niet alleen een oplossing voor transportuitdagingen, maar zorgt het met de circulaire verpakking ook voor minder karton en piepschuim in de verpakkingindustrie. Hoewel het project nog verdere uitwerking vraagt, toont het potentieel voor impact, aldus de jury.

FIGS - waar industrieel productontwerp en slow design elkaar ontmoeten

Project van Liesbeth Nilsen - Industrieel ProductOntwerpen, Howest

De prijs in de categorie 'Human Interest' wordt toegekend aan **FIGS** van Liesbeth Nilsen. Ze liet zich inspireren door groenhoutbewerking en ontwierp FIGS, een handgemaakte serveerset uit lokaal resthout dat vrijkomt bij bosbeheer of stormschade. Zelfs de houtkrullen worden hergebruikt als verpakkingsmateriaal. Met FIGS biedt Liesbeth een duurzaam en economisch haalbaar alternatief voor massaproductie en draagt ze bij aan de herwaardering van lokaal vakmanschap. De jury waardeert haar inzet voor dit lokaal vakmanschap en bewustwording rond materiaalgebruik en slow design.



PERSBERICHT

REPACE INZAMELSYSTEEM - slimme stad, minder afval

Groepsproject van Annelien Verbiest, Carla González Paneca, Elnaz Khajooeinasab, Femke Christien, Iris He, Kaat Longin, Minne Donné, Reza Abbasi en Zahra Kamooneh - Space & Service Design, Thomas More



In de categorie 'Sustainable Innovation' wint het groepsproject rePace. Het team studenten van Thomas More wil met rePace het afval van afhaalmaaltijden verminderen met een schaalbaar, efficiënt en gebruiksvriendelijk inzamelsysteem voor herbruikbare verpakkingen. Ze bouwden verder op een lopend onderzoeksproject en ontwierpen een ecosysteem dat verschillende fysieke touchpoints, digitale ondersteuning en een slim waarborgsysteem combineert met een sterke branding en een slim logistiek retourproces. Zo wordt het inzamelen van herbruikbare verpakkingen makkelijker en aantrekkelijker voor zowel de consument, de horeca als de andere tussenschakels in het proces en geven ze een sterke stimulans om volledig voor herbruikbaar te gaan. De jury ziet rePace als een veelbelovend project dat in de sector van de afhaalmaaltijden effectief de shift van wegwerp naar herbruikbare verpakkingen en dus minder afval kan teweegbrengen.

TRIPI - Circulair tafelen *Project van Lucas Desmet - IDEA VOMO, Thomas More*

De award in de categorie 'Inspiring Design' wordt toegekend aan TRIPI van Lucas Desmet. Hij transformeert reststromen (natuur)steen tot modulair en betaalbaar designmeubilair. In plaats van klassieke zware stenen tafels biedt TRIPI een licht en demonteerbaar alternatief dat visueel aantrekkelijk is én circulair. De tafel bestaat uit drie gerecupereerde stenen platen, samengehouden door een slim sluitstuk uit gerecupereerd staal. Daarin worden de drie bladdelen met schroeven geklemd, zonder lijm of vaste verbindingen. Dankzij het demonteerbare ontwerp kunnen onderdelen makkelijk vervangen worden, wat de levensduur verlengt. TRIPI wordt plat verpakt, wat ook het transport efficiënter maakt. De jury bekroont het project omwille van de innovatieve materiaalverbinding, esthetisch potentieel en ondernemende ontwerpvisie.



PERSBERICHT

Feestelijke uitreiking met WONDER expo

De winnaars werden in de bloemetjes gezet tijdens de uitreiking van de Ecodesign Award voor studenten 2025 op woensdag 15 oktober. Die vond plaats in de BUDAFabriek in Kortrijk tijdens de opening van het WONDER Festival. Op de expo van het festival kunt u de projecten van de Ecodesignwinnaars 2025 alsook die van andere ontwerpers nog tot 2 november bewonderen.

Meer info: ecodesignaward.be



Voor meer informatie:

Jan Verheyen – Stationsstraat 110 2800 Mechelen

T 015 284 140 – G: 0479 89 07 46

woordvoerder@ovam.be

ovam.vlaanderen.be/nieuws