

De University of New South Wales en Ebusco gaan samen voor een snellere ontwikkeling van emissievrij vervoer

Deurne – Nederland / Sydney – Australië, 22 juni 2020 – De University of New South Wales in Sydney (UNSW) en Ebusco starten een samenwerking. De Australische universiteit en Nederlandse elektrische busfabrikant hebben een Memorandum of Understanding (MoU) getekend. Hiermee ondersteunen ze samen verder onderzoek naar en de ontwikkeling van duurzaam vervoer in Australië.

De voorzitter en vice-premier van UNSW, professor Ian Jacobs, zei dat het partnerschap de inzet van UNSW voor een duurzamere toekomst benadrukt. “Deze nieuwe samenwerking met Ebusco zal ons helpen met de ontwikkeling van significante vorderingen in nieuwe energie en productie, wat beiden sterke onderzoeksonderwerpen van UNSW zijn,” aldus professor Jacobs. “We zijn verplicht om actie te ondernemen tegen klimaatverandering. Samenwerkingen tussen het bedrijfsleven en universiteiten zijn cruciaal om wereldwijd een positief effect tot stand te brengen.”

Met deze samenwerking krijgen UNSW-studenten en onderzoeksexperts de kans om samen te werken met Ebusco-ingenieurs in diverse vakgebieden, zoals transportplanning, energieopslag en geavanceerde en nauwkeurige productie. Studenten krijgen toegang tot studiebeursprogramma's, en stages bij Ebusco-vestigingen in Nederland, China en Australië. Ook krijgen zij de mogelijkheid om rechtstreeks met de ingenieurs van Ebusco mee te werken aan de volgende generatie van de elektrische bussen.

Professor Ian Gibson, decaan (industrie en innovatie) bij UNSW Engineering, zei dat het MoU een uitmuntende kans biedt om het onderzoek van UNSW over meerdere technische disciplines te bevorderen. “Onze samenwerking gaat uit van elkaars expertise. We hopen dat het zal leiden tot nieuwe en efficiëntere manieren om elektrische voertuigen in Australië te produceren. Ik verheug me op de resultaten van het onderzoek van UNSW en de commerciële projecten die zullen voortvloeien,” aldus Professor Ian Gibson.

Simon Pearce, sales manager van Ebusco in Australië, vindt Ebusco en UNSW perfect bij elkaar passen. “Wij zijn enthousiast over de breedte en diepte van de kennis van UNSW. Ik twijfel er niet aan dat deze samenwerking Ebusco zal helpen om zijn baanbrekende rol in technologie en duurzame vervoersoplossingen vast te houden.”

UNSW en Ebusco streven ernaar om te werken met het vervoer voor New South Wales om de leefbaarheid van steden te verbeteren. De regering van deze staat kondigde eind vorig jaar aan dat het Sydney's verouderde dieselbussen ging vervangen voor elektrische voertuigen. De regering is nu op zoek naar leveranciers die een proeftraject aan kunnen bieden voor het gebruik van emissievrije bussen.

Over Ebusco

Ebusco richt zich op de ontwikkeling, marketing en verkoop van volledig elektrische stads- en streekbussen. Ebusco is een van oorsprong Nederlands bedrijf dat gevestigd is in Deurne (Nederland). Ebusco is pionier en koploper op het gebied van de ontwikkeling van elektrische bussen en laadsystemen en is daarmee inmiddels in staat een elektrische bus aan te bieden die goedkoper is dan een dieselbus.

Europa heeft strakke doelstellingen opgesteld voor de reductie van CO₂-uitstoot in de zeer nabije toekomst. Nederland is in Europa het meest vooruitstrevend door een bestuursakkoord uit 2016 waarin is afgesproken dat er in 2025 geen dieselbussen meer verkocht mogen worden en vanaf 2030 er helemaal geen dieselbussen meer mogen rijden.

Michel van Maanen, CCO en COO van Ebusco: “Sinds de oprichting in 2012 hebben we veel ervaring opgedaan door meer dan 150 bussen te leveren aan 15 Europese steden. In 2020 zullen nog eens 200 nieuwe Ebusco bussen in Europa geleverd worden. We zien de Australische markt, gecombineerd met lokale partnerships, als een logische vervolgstap voor het bijdragen aan een leefbare omgeving en het introduceren van nieuwe technologieën in combinatie met het creëren van toekomstige werkgelegenheid. Met de aanstelling van Simon, een échte ambassadeur van deze duurzame filosofie, zijn we ervan overtuigd dat we de juiste samenwerkingen kunnen starten met de juiste relaties om ons doel te behalen. Het doel van Ebusco is om schoon, stil en emissievrij openbaar vervoer voor iedereen beschikbaar te maken. Door de behaalde successen, is Ebusco snel aan het groeien. Op het moment heeft Ebusco meer dan 150 werknemers.”

Over de elektrische bussen

Ebusco levert twee soorten elektrische bussen; de Ebusco 2.2 en de Ebusco 3.0. “De Ebusco 3.0, een echte innovatieve lichtgewicht bus die gemaakt wordt van composiet, is een geweldige mogelijkheid om te laten zien hoe de nieuwste generatie voertuigen voor nog meer innovatie gaan zorgen. In Australië hebben we daarvoor de ideale omstandigheden om deze innovatieve technologie te introduceren,” aldus Simon Pearce. “In groeiende steden is het uitermate belangrijk dat moderne technologieën omarmd worden in de ontwikkeling van een traditionele omgeving naar een nieuwe duurzame economie.”

Contact:

Ebusco Australia
Simon Pearce
+61 02 9238 2374

simon.pearce@ebusco.com

Marketing Ebusco
marketing@ebusco.com
+31 (0) 88 1100 200

Afbeeldingen zijn te downloaden op ebusco.com/press