

6 oktober 2009

Didactische hoogspanningscabine in Brugge

Uniek samenwerkingsverband met technisch onderwijs

Op dinsdag 6 oktober 2009 is het project 'Didactische hoogspanningscabine' officieel voorgesteld op de terreinen van Eandis aan de Scheepsdalelaan 56 te Brugge. Dit initiatief, genomen ter gelegenheid van de Open Bedrijvendag, is een samenwerkingsverband tussen de secundaire technische scholen van West-Vlaanderen, RTC (Regionaal Technologisch Centrum) West-Vlaanderen en Eandis cvba.

Er bestond tot dusver geen enkel didactisch model om opleidingen te verschaffen inzake hoogspanningsinstallaties. Deze eenheid, een didactische hoogspanningscabine, is opgebouwd in een lokaal van de Eandisvestiging te Brugge en moet leerlingen en cursisten laten kennismaken met het specifieke hoogspanningsmaterieel, en hen metingen en schakelingen leren uitvoeren.

Door dit project kan de opleiding worden gegeven in een realistische leeromgeving. De doelgroep van dit project zijn leerkrachten en leerlingen elektriciteit.

Leerkrachten behandelen in de klas aan de hand van een presentatiepakket de hoogspanningsinstallatie (onderdelen, werking, technologie, veiligheid, enz.). Na de voorbereiding in de klas volgt een bezoek aan de didactische demo-installatie, waar de leerlingen op de spanningloze post opdrachten uitvoeren, zoals spanningvrij schakelen aan de transformator, schakeling op het net enz. Doel daarbij is de leerlingen bewustmaken van de veiligheidsprocedures, kennismaken met de installaties zoals ze veelvuldig op het net voorkomen en inzicht verschaffen over het bijzondere van de hoogspanning.

Met dit project sluiten onderwijs en bedrijfswereld beter op elkaar aan en worden beschikbare middelen gedeeld.

Perscontact Eandis: **Simon Van Wijmeersch**
tel 09 263 45 54 - gsm 0476 30 10 34
e-mail: simon.vanwijmeersch@eandis.be

www.eandis.be

Eandis is het bedrijf dat exploitatietaken uitvoert voor de Vlaamse distributienetbeheerders voor elektriciteit en aardgas Gaselwest, IMEA, Imewo, Intergem, Iveka, Iverlek en Sibelgas.

