

INTRIX GROUP DAN SEGi UNIVERSITY BERGABUNG TENAGA UNTUK INOVASI LESTARI
*MoA Baru Bertujuan Mengintegrasikan Amalan Mesra Alam dalam Pendidikan dan Industri,
Mengatasi Cabaran Air Sisa, dan Menggalakkan Inovasi*

Kuala Lumpur, 6 Ogos 2024 - **INTRIX Group** dan **SEGi University** telah mengumumkan perkongsian bersejarah melalui Memorandum Perjanjian (MoA) yang baru ditandatangani. Kerjasama ini bertujuan untuk memajukan amalan kejuruteraan lestari dan mengintegrasikan prinsip Alam Sekitar, Sosial, dan Tadbir Urus (ESG) ke dalam pendidikan dan penyelidikan kejuruteraan.

Kerjasama ini menangani isu penting dalam rawatan air sisa yang dihadapi oleh pelbagai industri. Baru-baru ini, Jabatan Alam Sekitar (DOE) mendedahkan bahawa 25 daripada 672 sungai di Malaysia didapati tercemar akibat rawatan air sisa yang tidak mencukupi, menunjukkan keperluan mendesak untuk meningkatkan sistem ini. Kaedah konvensional memerlukan tanah yang luas, kos operasi yang tinggi, dan tenaga yang signifikan untuk sistem aerobik. Banyak kilang pemprosesan berjuang untuk memenuhi piawaian pelepasan air sisa yang ditetapkan oleh DOE, terutamanya apabila jumlah pengeluaran meningkat. Dengan trend global yang menekan ke arah kelestarian, kilang-kilang ini mesti sama ada menaik taraf sistem sedia ada atau membina kemudahan baru yang lebih efisien.

Satu inisiatif utama di bawah MoA ini ialah memberi tumpuan kepada penapisan air dan pengurusan sisa. INTRIX Group menangani isu penapis air terpakai, meneroka penggunaannya semula dalam rawatan air sisa industri. Ini selaras dengan matlamat ESG mereka.

SEGi University akan memanfaatkan kerjasama ini untuk menangani isu-isu ini dengan menyelaraskan keperluan industri dengan penyelidikan akademik. SEGi berhasrat untuk membangunkan penyelesaian praktikal untuk rawatan air sisa, mempertingkatkan kurikulum mereka dengan wawasan industri dan memperbaiki hasil penyelidikan. Kerjasama ini akan memberikan pelajar SEGi pengalaman praktikal dan akses kepada teknologi inovatif, merapatkan jurang antara pendidikan dan industri.

Kerjasama ini dijangka memberi impak besar di seluruh negara, menetapkan teladan untuk mengintegrasikan teknologi dan metodologi mesra alam di seluruh institusi pendidikan dan

industri. Inisiatif ini akan menyumbang kepada matlamat alam sekitar yang lebih luas di Malaysia dan pembangunan lestari, mempromosikan penerapan amalan inovatif di seluruh negara.

Tee Tone Vei, CEO INTRIX Group, menyatakan keterujaannya terhadap kerjasama ini, “Kami sangat gembira untuk bekerjasama dengan SEGi University & Colleges dalam inisiatif yang sangat menarik ini. Di INTRIX Group, kami berdedikasi untuk menyokong prinsip ESG dengan produk mesra alam kami, dan kami adalah salah satu daripada beberapa syarikat di seluruh dunia yang mempunyai penapis yang 80% biokompatibel. Kerjasama ini menekankan komitmen kami terhadap kelestarian dan inovasi, dan kami menantikan untuk memperkasakan generasi jurutera seterusnya untuk membina masa depan yang lebih baik.”

Prof. ChM. Dr Teh Geok Bee, Naib Canselor SEGi University, mengulas mengenai kerjasama ini, “Kami berbangga untuk bekerjasama dengan INTRIX Group untuk memacu inovasi dan kelestarian dalam pendidikan kejuruteraan. Kerjasama ini akan memberikan pelajar kami pengalaman praktikal yang tidak ternilai dan pendedahan kepada teknologi canggih, menetapkan penanda aras baru dalam kerjasama akademia-industri.”

Selain daripada kemajuan teknikal, INTRIX Group komited terhadap tanggungjawab sosial korporat (CSR). Syarikat ini menyokong bakat muda melalui program latihan industri, program latihan, dan projek penyelidikan kolaboratif, melengkapkan misi SEGi untuk pendidikan yang relevan dengan industri. INTRIX Group akan menyediakan geran untuk pembiayaan penyelidikan untuk menyokong eksperimen, memperolehi peralatan, dan memajukan penyelesaian kejuruteraan lestari.

Kerjasama ini juga menawarkan pelajar sarjana terpilih dari SEGi pengalaman praktikal menggunakan teknologi terkini, dengan itu memperbaiki prospek kerjaya mereka dan mempromosikan budaya kelestarian di universiti. INTRIX Group dan SEGi akan memperkenalkan bengkel, seminar, dan projek penyelidikan bersama yang memberi tumpuan kepada kejuruteraan lestari, mewujudkan peluang pekerjaan untuk jurutera muda dan menyumbang kepada transformasi hijau Malaysia.

Ketika kita maju ke arah masa depan yang lebih lestari, kerjasama seperti ini antara INTRIX Group dan SEGi menyoroti kuasa transformasi perkongsian industri-akademia. MoA ini bukan sekadar perjanjian formal, ia adalah pelan tindakan untuk masa depan yang lebih cerah, lebih hijau, dan lebih inovatif. Bagi pelajar SEGi, ia mewakili jemputan untuk menjadi sebahagian daripada sesuatu yang benar-benar memberi impak.

Tamat.

Mengenai INTRIX Group

Ditubuhkan pada tahun 2003, INTRIX Group adalah peneraju yang diiktiraf di peringkat antarabangsa dalam teknologi hidro dan terma dengan kehadiran di seluruh APAC dan Eropah. Dikenali kerana inovasi dan kepakaran mereka, INTRIX Group memegang 19 paten, menegaskan kedudukan mereka sebagai salah satu peneraju terkemuka dalam industri. INTRIX beroperasi dalam tiga segmen perniagaan: eksport, projek, dan produk pengguna. Misi mereka adalah untuk merangka penyelesaian teknologi yang mengganggu yang memudahkan tugas untuk manusia tanpa menjejaskan prinsip Alam Sekitar, Sosial, dan Tadbir Urus (ESG). Syarikat ini mengkhususkan diri dalam merancang dan membekalkan pemanas air yang cekap tenaga dan bebas elektrokusi, pam haba, dan paip air mendidih segera yang ditapis untuk projek komersial dan kegunaan kediaman. Pelanggan berprestij INTRIX Group termasuk pemaju hartanah premium, hotel mewah, dan jenama gaya hidup terkemuka yang mempunyai trafik tinggi. Menariknya, penyelesaian mereka dipaparkan di bangunan kedua tertinggi di dunia, Merdeka 118, yang terletak di Kuala Lumpur, Malaysia. Untuk maklumat lanjut, layari www.intrixgroup.com.

Mengenai SEGi University

SEGi University and Colleges mula dibuka sebagai Systematic College pada tahun 1977 di tengah-tengah kawasan komersial Kuala Lumpur; menawarkan kelayakan profesional yang diiktiraf di peringkat global. Sejak itu, SEGi telah mengalami pertumbuhan yang signifikan dengan menyesuaikan dan memenuhi permintaan yang semakin meningkat untuk pendidikan tinggi dan kelayakan profesional di Malaysia. Dikenali sebagai salah satu penyedia pendidikan tinggi swasta terbesar di Malaysia, SEGi kini melayani 16,000 pelajar di lima kampus utama yang terletak di Kota Damansara, Kuala Lumpur, Subang Jaya, Pulau Pinang, dan Sarawak. Menyedari pasaran kerja yang sangat kompetitif dalam mendaki tangga kerjaya, SEGi kini menawarkan platform terobosan baru yang dikenali sebagai SEGi Professional and Continuing Education SPACE. SPACE membolehkan orang dewasa yang bekerja untuk meningkatkan kelayakan mereka sambil menyesuaikan jadual kerja mereka; dengan itu memenuhi keseimbangan kerja-hidup. Untuk maklumat lanjut, layari www.segi.edu.my.

Siaran ini dikeluarkan oleh Suppagoood PR bagi pihak INTRIX Group & SEGi University. Untuk pertanyaan media atau peluang temu bual, sila hubungi: Hasvinraj.S | +6018 204 4694 | hasvinraj@suppagoood.com