

## **PANGGILAN UNTUK ABSTRAK**

**Persidangan dan Pameran Antarabangsa**

**20 - 24 September 2021**



<http://www.remtechexpo.com/index.php/en/description/general-description/remtech-europe>

### PENERANGAN

RemTech Europe, Persidangan dan Pameran Antarabangsa adalah mengenai teknologi and pasaran pemulihan tanah and air yang dijadualkan pada 20-24 September 2021. Dua hari pertama semasa persidangan pada **20-21 September** akan berlangsung menerusi platform **digital sepenuhnya**, and disiarkan secara mod online. Tiga hari seterusnya pada **22-24 September**, persidangan akan berlangsung secara **hybrid** tetapi juga akan disiarkan melalui platform Remtech secara online. Semua peserta and pelawat akan dapat mengikuti setiap sesi persidangan selama 5 hari berturut-turut. Tujuan persidangan ini adalah untuk berkongsi maklumat mengenai pengetahuan, inovasi and sejarah kes, untuk mendorong pengembangan proses pemulihan and penerapan teknologi baru and lestari serta menyatukan pembekal and pemilik perkhidmatan and teknologi yang sedia ada. RemTech Europe juga menyediakan platform untuk perbincangan antara semua pihak berkepentingan. Agenda persidangan ini dirancang untuk mempromosikan perkongsian pengetahuan and inter-komunikasi antara semua pihak yang berkaitan. Ia melibatkan semua pihak berkepentingan di Eropah yang terkemuka. Persidangan ini akan berlangsung sepenuhnya dalam **Bahasa Inggeris**. Persidangan RemTech Europe tahunan ini akan memberi gambaran mengenai pasaran Eropah semasa and trend pembangunan teknologi lestari terkini kepada semua peserta. Penyertaan adalah **percuma**.

### PANGGILAN UNTUK ABSTRAK - TARikh AKHIR ialah Jun 15 untuk panggilan pertama and 30 Jun untuk panggilan terakhir

Untuk menghantar abstrak and mengambil bahagian dalam sesi rasmi RemTech Europe, sila kirimkan ringkasan maksimum 5,000 huruf perkataan, termasuk: Topik perbincangan, Tajuk persembahan, Nama pengarang/pembentang, Nama organisasi, Alamat e-mel and nombor telefon pengarang/pembentang utama). Sila gunakan fon Calibri 12 and dalam format fail .pdf atau .doc. Tarikh akhir panggilan pertama adalah pada **15 Jun** and panggilan terakhir ditetapkan pada **30 Jun**. Penyertaan adalah percuma untuk organisasi awam, universiti and badan bukan kerajaan (NGO). Bayaran penyertaan akan dikenakan kepada syarikat swasta.

**TEMPLAT** [http://remtechexpo.com/images/2021/RemtechExpo\\_Europe\\_Abstract\\_Template.doc](http://remtechexpo.com/images/2021/RemtechExpo_Europe_Abstract_Template.doc)

HUBUNGI RemTech Expo Office, [secretariat@remtechexpo.com](mailto:secretariat@remtechexpo.com)

### KENAPA PERLU HADIR? ADA 7 ALASAN!

DAPATKAN manfaat daripada persembahan teknikal dalam dua trek sesi selari di mana mesej and penemuan akan disampaikan dengan teliti and dibincangkan secara aktif.

TINGKATKAN teknologi and produk terkini di mana anda boleh berinteraksi secara langsung dengan pelbagai pihak seperti pembekal and organisasi lain dimana anda boleh menemui jawapan untuk penyelesaian masalah anda yang mendesak.

SAKSIKAN persembahan yang berfokus and relevan mengenai aspek teori and praktikal semasa mengenai kemapanan alam sekitar, sains and kejuruteraan serta topik-topik industri yang berkaitan.

PERKEMBANGAN terkini berdasarkan projek yang telah selesai and/atau fakta penemuan ilmu semasa dalam bidang kesihatan, sains and kejuruteraan alam sekitar.

ALAMI pertukaran idea yang interaktif yang berkaitan dengan penyelidikan kesihatan, sains and kejuruteraan alam sekitar yang kritikal and penting pada masa kini.

RANGKAIAN dengan pelbagai badan professional, industri and pihak berkepentingan. Anda berpeluang bertemu dengan kenalan industri baru and menjalin hubungan perniagaan yang sedia ada menerusi platform RemTech Europe.

MEMILIKI senarai pembentang yang dipilih secara teliti daripada kalangan pakar terkemuka di dunia dalam komuniti saintifik akademik, perundangan and perundingan berkaitan dengan alam sekitar.

### CARA PENYERTAAN

Anda boleh mendaftar menerusi laman web **Remtech** ([www.remtechexpo.com/index.php/en/](http://www.remtechexpo.com/index.php/en/)). Anda akan dibenarkan untuk mengambil bahagian dalam semua sesi persidangan dimana ia adalah percuma untuk semua orang.

# REM TECH Europe

## BLENDDED EDITION

### SIAPA YANG AKAN MENYERTAI?

RemTech Europe akan menarik tumpuan pihak berkepentingan utama daripada ahli-ahli akademik, wakil agensi kerajaan, komuniti pengawal selia serta pemilik laman web, agensi perundingan swasta dan pelbagai profesional alam sekitar yang lain. Berikut adalah beberapa contoh jawatan pekerjaan yang anda akan dapat: Ketua Pegawai Eksekutif, Ketua Saintis, Ketua Hidrogeologi, Pengarah Projek Alam Sekitar, Jurutera Rawatan Air Kumbahan, Ahli Kimia Alam Sekitar, Jurutera Pemulihan Alam Sekitar, Saintis Projek Alam Sekitar, Jurutera Alam Sekitar, Ahli Geokimia, Pengarah Projek, Pembuat Dasar, Jurutera Pemulihan, Pakar Mikrobiologi, Pengurus Projek Pemulihan, Ahli Geologi, Ahli Toksikologi, Jurutera Rawatan Air Sisa dan banyak lagi.

### PROGRAM PERUNTUKAN

#### Sesi

Setiap sesi akan berlangsung selama **1 jam 30 minit** diikuti oleh dialog interaktif di mana **ketua sesi akan menjadi penemuduga dan pembentang akan menjadi panelis**, dengan sesi pertanyaan dan pemikiran dari pihak orang awam.



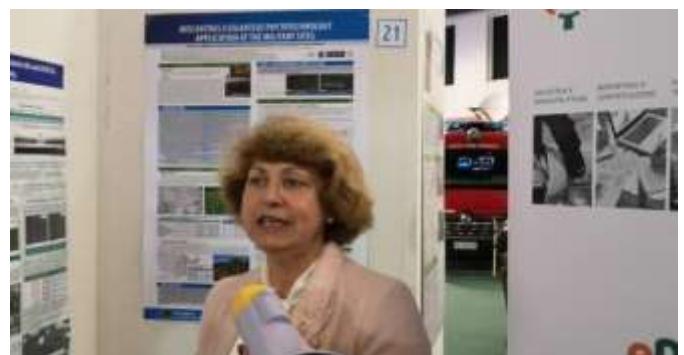
#### Kursus Latihan

Memfokuskan kepada topik hangat yang ada diberikan oleh **pelatih terkemuka** di dunia.



#### Demonstrasi Langsung

Beberapa syarikat terpilih akan menyiarkan penggunaan **teknologi yang dipatenkan** dari ibu pejabat mereka atau di kawasan hijau di luar Ferrara Fiere. Sesi demonstrasi langsung ini bertujuan untuk mendedahkan ilmu daripada aspek teknikal dan bukan sesi pengkomersilan semata-mata.



#### Peraduan Poster

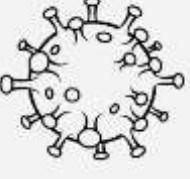
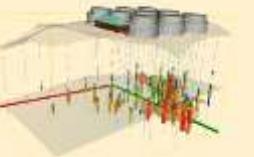
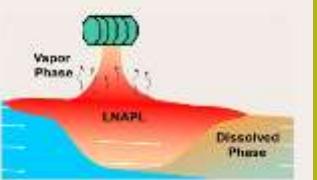
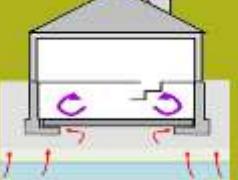
RemTech Europe akan mengadakan pertandingan poster dimana tiga hadiah akan diberikan kepada pemenang yang mendapat sambutan pemilihan terbaik daripada semua peserta Expo RemTech. Tarikh akhir untuk persempahan poster adalah pada 15 Jun 2021 untuk panggilan pertama, dan 30 Jun 2021 untuk panggilan kedua, [LINK DI SINI](#).

#### Sustainathon

Remtech Europe akan menganjurkan "Sustainathon", maraton penceramahan selama 24 jam untuk mengekalkan **pemulihan mapan** dan **penggunaan air yang mapan** yang berkait rapat dengan dua Sustainable Development Goals (SGDs) iaitu n.11 dan n.6. Perbincangan ini akan memberi pencerahan mengenai perspektif dan pengalaman yang berbeza mengenai pengurusan persekitaran yang betul.



**TOPIK UTAMA PERSIDANGAN**

<b>MIKROPLASTIK</b> 	<b>PFAS</b> 	<b>PENCEMAR BAHARU</b> DADAH 1,4 DIOKSANA NANO-BAHAN 	<b>PENCEMARAN</b> 
<b>REMEDIASI &amp; COVID-19</b> 	<b>REMEDIASI &amp; PERUBAHAN IKLIM</b> 	<b>HRSC</b> 	<b>INOVASI DIGITAL</b> 
<b>TEKNOLOGI MAPAN</b> 	<b>BIOREMEDIASI</b> 	<b>RAWATAN AIR KUMBAHAN</b> 	<b>ENAPCEMAR</b> 
<b>KESIHATAN MANUSIA &amp; TOKSIKOLOGI</b> 	<b>MODEL F&amp;T</b> 	<b>PENCEROBOHAN WAP</b> 	<b>PENGURUSAN SISA</b> 
<b>PENGURUSAN SEDIMENT</b> 	<b>PELABUHAN &amp; TAPAK MEGA</b> 	<b>TAPAK TENTERA</b> 	<b>TAPAK RADIOAKTIF</b> 

# REM TECH Europe

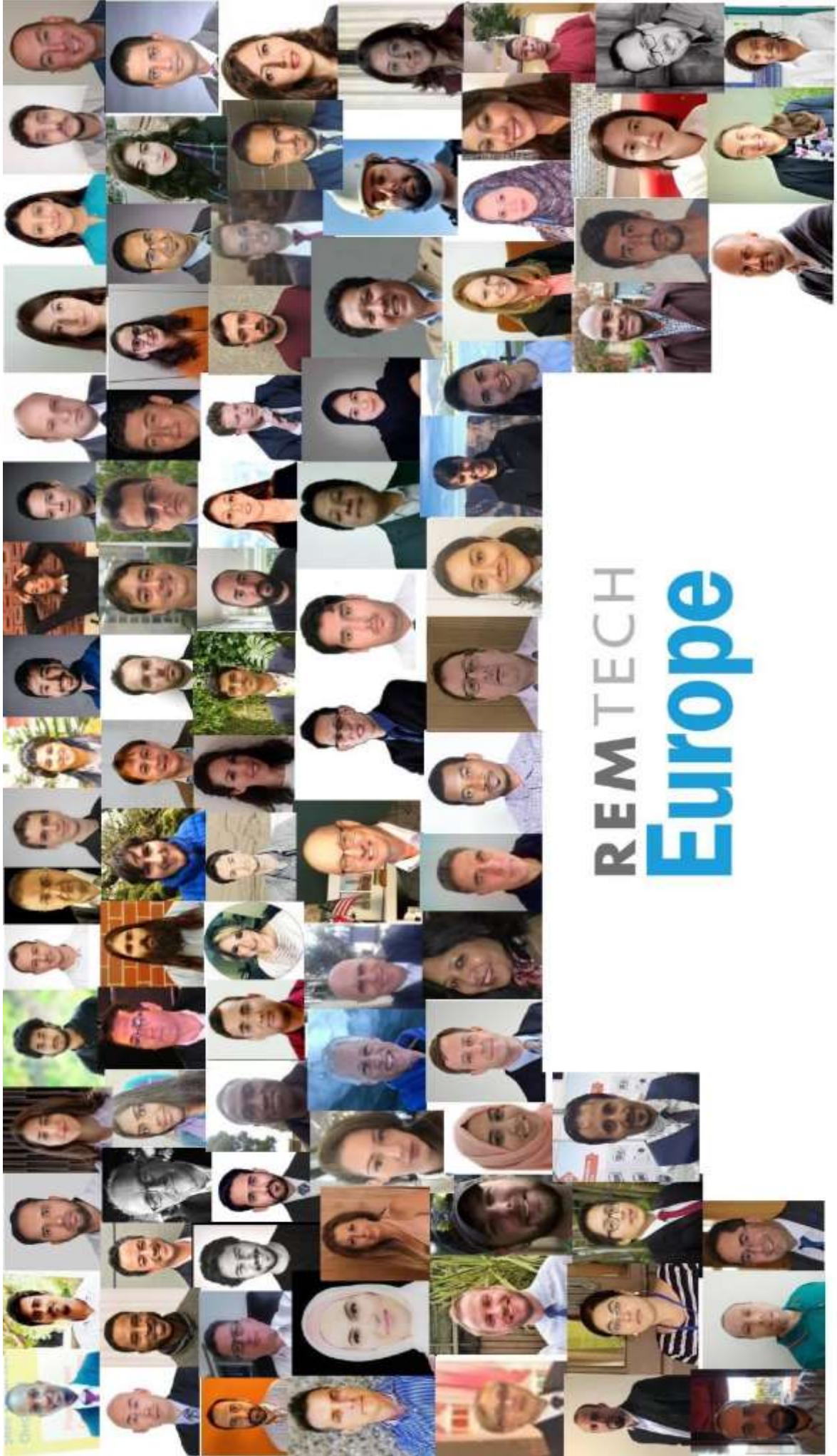
## BLENDDED EDITION

### JAWATANKUASA SAINTIFIK

Komposisi JAWATANKUASA SAINTIFIK mewakili pelbagai institusi dan organisasi di Eropah dan antarabangsa. Christian Andersen, Veronique Antoni, Thomas Aspray, Patrizia Bianconi, Baran Bozoglu, Antonio Callaba de Roa, Said El Fadili, Marco Falconi, Nicolas Fatin-Rouge, Stephanie Fiorenza, Jorg Frauenstein, Josè Carlos Gouvea, Wouter Gevaerts, Deyi Hou, Nicola Harries, Róbert Jelínek, Joytishna Jit, Grzegorz Malina, Edith Martinez-Guerra, Kine Martinsen, Dietmar Müller-Grabherr, Paul Nathanail, Jussi Reinikainen, Natalia Rodríguez Eugenio, Juliana Rolla de Leo, Frank Swartjes, Nino Tarantino, Pavlos Tyrologou, Marvin Unger, Antonella Vecchio, Erika von Zuben, Christiane Wermeille, Piotr Wojda adalah sebahagian daripada jawatankuasa saintifik.



**DUTA-DUTA REMTECH EUROPE**



**REMTECH  
Europe**

*Ambassadors*