



**INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU SECURITATE MINIERĂ ȘI
PROTECȚIE ANTIEXPLOZIVĂ - INSEMEX PETROȘANI**

Petroșani, str. G-ral. Vasile Milea nr. 32-34, jud. Hunedoara, cod. 332047, tel. 0254/541621-541622

Nr.Reg.Com.J20/1504/1992, CUI 2664676, cont nr. RO18RNCB0165020175140001 BCR Petroșani

Fax.0254/546277, E-mail: insemex@insemex.ro; <http://www.insemex.ro>;

ROMÂNIA

INCD INSEMEX PETROȘANI

17 MAR. 2015

IEȘIRE Nr. 2642

Stimate Doamne,

Stimați Domni,

Institutul Național de Cercetare - Dezvoltare pentru Securitate Minieră și Protecție Antiexplozivă -INSEMEX Petroșani, Universitatea din Petroșani și Inspekția Muncii București vă invită să participați la **Simpozionul Internațional „Securitate și Sănătate în Muncă - SESAM 2015”, Ediția A VII-A.**

Manifestarea științifică va avea loc în Poiana Brașov, jud. Brașov, în luna Octombrie a acestui an.

Simpozionul Internațional SESAM 2015, ediția a VII-a este o acțiune care vine în sprijinul activităților de cercetare-dezvoltare și inovare și are ca scop atingerea următoarelor obiective:

- menținerea unei relații strânse între cercetare și mediul economic industrial, atât prin prisma dezvoltării echipamentelor cât și a creșterii nivelului de sănătate și securitate în muncă pentru personal;
- diseminarea, promovarea și prezentarea rezultatelor cercetărilor științifice;
- cunoașterea celor mai noi realizări în domeniul tematicii stabilite;
- menținerea contactului și integrarea specialiștilor români în activitățile comunității științifice internaționale, precum și creșterea capacității de a oferi soluții originale;
- identificarea și prezentarea proiectelor de colaborare internațională în domeniile cuprinse.

Vă transmitem atașat prima circulară cuprinzând informațiile referitoare la simpozion, precum și talonul de participare.

Vă adresăm rugămintea de a face cunoscută prezenta invitație și colaboratorilor dumneavoastră pentru care manifestarea prezintă interes



INSEMEX

INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE
PENTRU SECURITATE MINIERA SI PROTECTIE ANTIEXPLOZIVA

SIMPOZION INTERNAȚIONAL SECURITATE ȘI SĂNĂTATE ÎN MUNCĂ

S E S A M 2015

EDIȚIA A VII-A



INCD - INSEMEX PETROȘANI
- Organizator -



UNIVERSITATEA DIN PETROȘANI
- Coorganizator -



INSPECȚIA MUNCII BUCUREȘTI
- Coorganizator -

OCTOMBRIE 2015 – POIANA BRAȘOV
PRIMA CIRCULARĂ



INSEMEX

INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE
PENTRU SECURITATE MINIERA SI PROTECTIE ANTIEXPLOZIVA

1. INFORMAȚII GENERALE

Institutul Național de Cercetare - Dezvoltare pentru Securitate Minieră și Protecție Antiexplozivă - INCD-INSEMEX Petroșani organizează **Simpozionul Internațional Securitate și Sănătate în Muncă - SESAM 2015**, ediția a VII-a.

Acest simpozion va avea loc la Poiana Brașov, în luna octombrie a acestui an, cu sprijinul și colaborarea Universității din Petroșani, a Inspecției Muncii București și sub auspiciile Ministerului Educației și Cercetării Științifice.

2. TEMATICA

În cadrul simpozionului, obiectivele majore ce vor fi tratate sunt:

⇒ **Ventilația minieră și industrială:**

- optimizarea tehnicilor și sistemelor de ventilație;
- tehnici și metode noi de ventilare pentru combaterea gazelor explozive și toxice;
- modelarea și simularea rețelelor de ventilație.

⇒ **Risc profesional și risc tehnologic pentru industria extractivă și pentru alte industrii cu atmosfere explozive și / sau toxice:**

- analiza și evaluarea riscului;
- managementul și controlul riscului;
- asigurarea angajaților la riscul de accidente și îmbolnăviri profesionale.

⇒ **Explozivi de uz civil:**

- explozivi propriu-ziși;
- mijloace de inițiere propulsori și accesorii;
- tehnici de împușcare și managementul lor.

⇒ **Articole pirotehnice:**

- legislație armonizată;
- metode de testare și evaluare.

⇒ **Echipamente destinate utilizării în atmosfere potențial explozive:**

- echipamente tehnice și instalații tehnologice;
- echipamente individuale de protecție.

⇒ **Protecția zăcămintelor de substanțe minerale utile**

- metode și tehnici de prevenire și combatere a combuștiilor spontane;
- metode și tehnici de prevenire și combatere a emisiilor de gaze;
- tehnologii de extragere a substanțelor minerale utile.

⇒ **Închiderea obiectivelor miniere:**

- închiderea lucrărilor miniere subterane și de legătură cu suprafața;
- închiderea lucrărilor miniere de la suprafață;
- ecologizarea zonelor afectate de activitatea minieră;
- monitorizarea post-închidere.

⇒ **Activități de salvare pentru industria minieră și pentru alte industrii cu mediu cu pericol de atmosferă explozivă și / sau toxică.**

⇒ **Protecția mediului, soluții de prevenire, ameliorare și combatere a poluării.**

⇒ **Psihosociologia muncii și organizațională**



INSEMEX

INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE
PENTRU SECURITATE MINIERA SI PROTECTIE ANTIEXPLOZIVA

3. TERMENE LIMITĂ

Termenul limită pentru expedierea talonului de participare și a rezumatului: 30.06.2015
Termenul limită pentru expedierea lucrărilor: 04.09.2015

4. LIMBILE UTILIZATE

În cadrul simpozionului vor fi utilizate limbile română și engleză.

5. TAXA DE PARTICIPARE: 200 EURO/lucrare/persoană
150 EURO/lucrare/student doctorand

Sunt incluse:

- recepția;
- participarea la lucrările simpozionului;
- volumul lucrărilor;
- cina festivă.

Nu sunt incluse:

- cheltuielile de transport și cazare; cheltuielile pentru programul suplimentar.

NOTE:

- 1) Taxa de participare se poate achita până la data de 04.09.2015 într-unul din conturile:
LEI: RO18RNCB0165020175140001 BCR PETROȘANI
EURO €: RO28RNCB0165020175140015 BCR PETROȘANI
US \$: RO68RNCB0165020175140071 BCR PETROȘANI
- 2) Pentru participanții aparținând coorganizatorilor, taxa este de 50 EURO
- 3) Pentru membrii comitetului științific internațional nu se percepe taxă de participare
- 4) Lucrările care se încadrează în domeniul de activitate al jurnalului indexat „ISI” Environmental Engineering and Management Journal (EEMJ), vor fi selectate și trimise spre recenzie către comitetul editorial al publicației. Mai multe informații despre acest jurnal puteți găsi la adresa: <http://omicron.ch.tuiasi.ro/EEMJ/>
- 5) Detaliile privind modul de redactare a lucrărilor și alte aspecte privind buna derulare a activităților vor fi furnizate în circularele următoare.

6. LOCUL DE DESFĂȘURARE

Fondată în 1895, Poiana Brașov a început prin a fi o zonă turistică pentru orașul Brașov. Prima construcție începută aici a fost în anul 1904. În 1906 Poiana Brașov a devenit stațiune turistică de ski și doar trei ani mai târziu a avut loc prima Competiție de Ski din România. În prezent stațiunea se află într-o continuă transformare. Pe zi ce trece apar tot mai multe locații noi, crescând gradul de confort și satisfacție al turiștilor ce aleg să-și petreacă vacanțele în stațiune. Întinzându-se pe un platou la baza muntelui Postăvarul care face parte din lanțul Carpaților Meridionali, stațiunea Poiana Brașov denumită și Poiana Soarelui, este un model de frumusețe. Aflată la numai 12 Km de orașul medieval Brașov și la peste 1020 m altitudine, Poiana Brașov este o oază de liniște pentru toate categoriile de turiști în toate anotimpurile.

Acces:

Avion: Cele mai apropiate aeroporturi de Poiana Brașov sunt: București Henri Coandă (Otopeni) / OTP - 170 km / Aeroportul Internațional Sibiu / SZB – 167 / Aeroportul Transilvania Târgu Mureș / TGM - 188 km .

Auto: Accesul auto în Poiana Brașov se poate face atât din orașul Brașov cât și din Râsnov.

Tren: Din orice punct din Romania se poate ajunge cu trenul în orașul Brașov. De aici până în Poiana Brașov puteți folosi fie mijloace de transport în comun (autobuzul nr. 4 până în Livada Poștei; din Livada Poștei până în Poiana Brașov autobuzul nr. 20) fie un taxi.



INSEMEX

INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE
PENTRU SECURITATE MINIERA SI PROTECTIE ANTIEXPLOZIVA

7. OBIECTIVE TURISTICE



Biserica Neagră din Braşov

Impozantul monument din centrul Braşovului a fost construit în secolele XIV - XV. Lucrările încep în 1383 și au la bază un proiect în stil gotic, cu mărimi impresionante: 89 m lungime, 38 m lățime și 42 m înălțime. În planul inițial erau prevăzute două turnuri, dar a fost realizat doar unul, cu o înălțime de 65 m. În 1421 când lucrările se apropiau de sfârșit, năvălesc turcii producând pagube serioase construcției. După trecerea pericolului lucrările au fost reluate, edificiul fiind terminat și sfințit în 1477, iar turnul în 1514.

Piața Sfatului din Braşov

Piața Sfatului din Braşov este probabil cel mai cunoscut și cel mai vizitat loc din oraș, fiind frecventat atât de turiști cât și de localnici pentru care reprezintă un loc de relaxare și punct de întâlnire între prieteni. În mod frecvent aici sunt organizate diverse evenimente culturale artistice, concerte în aer liber sau târguri tematice (târgul meșterilor populari, târgul de flori, etc). Piața Sfatului este punctul central de plecare spre cele mai multe obiective turistice din Braşov. Cea mai impunătoare clădire este Casa Sfatului aflată în centrul pieței, construită în 1420. Primăria de odinioară, astăzi găzduiește Muzeul de istorie.



Turnul Alb, Braşov

Turnul Alb a fost construit în anul 1494 și are forma unui semicerc închis, cu partea dreaptă orientată spre oraș. Construcția avea 5 nivele iar înălțimea varia între 18-20 metrii în funcție de denivelările solului. Denumirea de alb provine de la aspectul lui, fiind tencuit și văruiat în alb. Partea de sus a turnului este dotată cu creneluri iar pe pereții laterali se văd și astăzi niște jgheaburi ieșite în consolă de unde ploua cu pietre peste atacatori. Intrarea în turn fiind la mare înălțime accesul era posibil doar prin intermediul unor scări mobile. Marele incendiu din 1689 a cuprins și turnul alb, urmările lui au fost înlăturate doar în 1723, când turnul a fost restaurat. În concepția de apărare a orașului acest turn era apărat de breasla cositorarilor și arămarilor.



8. CORESPONDENȚA

Întreaga corespondență sau solicitarea de informații se vor face la: INCD-INSEMEX Petroșani, str. G-ral Vasile Milea, nr. 32-34, 332047, Petroșani, jud. Hunedoara, tel. 0254/541621-541622, fax. 0254/546277, e-mail: insemex@insemex.ro



INSEMEX

INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE
PENTRU SECURITATE MINIERA SI PROTECTIE ANTIEXPLOZIVA

SIMPOZION INTERNATIONAL

TALON DE PARTICIPARE

Simpozionul Internațional "Securitate și Sănătate în Muncă"
SESAM 2015

Ediția a VII-a, Octombrie 2015, Poiana Brașov, România

Dacă doriți să participați la acest eveniment, vă rugăm să completați acest formular și să-l returnați la adresa de e-mail insemex@insemex.ro

Nume:

Prenume:

Titlu științific:

Instituția:

Adresa:

Tel:

Fax:

E-mail:

Pagină web:

Titlul lucrării:

Mod de expunere: PC - Video Proiector

Poster

Persoane însoțitoare: Da, nr. de persoane:

Nu