

"Cleantech Vision 2026 – Trasferimento di conoscenze tra mondo accademico e industria"

Автор(и): Растителна защита
Дата: 16.06.2026 Брой: 6/2026



Il Centro per le Tecnologie Pulite e l'Uso Efficiente della Biomassa organizza la conferenza internazionale "Cleantech Vision 2026", che si terrà il 18 giugno 2026 presso l'Università Agraria di Plovdiv. La forza trainante e iniziatrice dell'evento è il Prof. Mandaliev – Responsabile del Centro per le Tecnologie Pulite, che lavora attivamente per costruire partenariati internazionali e collegare la scienza con il mondo reale degli affari.

La conferenza mira a creare un ponte tra università, industria e comunità scientifica internazionale e, per la prima volta in Bulgaria, a dimostrare chiaramente che l'ambiente accademico e le imprese sono indissolubilmente legati e devono svilupparsi insieme. Il tema dell'evento è "Trasferimento di Conoscenza tra Accademia e Imprese in Bulgaria" e l'idea principale è presentare e adattare il modello svizzero per l'applicazione pratica delle conoscenze e competenze degli studenti a sostegno dell'innovazione e del business moderno.

L'evento riunirà rappresentanti di imprese, università, organizzazioni internazionali e aziende innovative dalla Bulgaria e dall'estero. Tra i relatori ufficiali figurano l'Ing. Plamen Panchev – Direttore Esecutivo della Zona Economica Trakia (TIZ), e la Dott.ssa Karina Angelieva – già Vice Ministro dell'Innovazione e della Crescita e Vice Ministro dell'Istruzione e della Scienza.

Ospiti speciali della conferenza sono anche i partner del Centro per le Tecnologie Pulite dell'Università di Scienze Applicate e Arti della Svizzera Nordoccidentale (FHNW), che da anni sviluppano un modello di successo per il trasferimento di conoscenze tra università e imprese. Tra loro figurano il Prof. Dr. Salomon Billeter – Professore di Scienze dell'Ingegneria presso FHNW e Direttore Esecutivo di Sim2Sustain, nonché il Dr. Hans Musch – Direttore Esecutivo di Renergia AG, che collabora da anni strettamente con le università per lo sviluppo di innovazioni e soluzioni aziendali sostenibili.

La conferenza è sostenuta da S.E. Pierre Hagmann — Ambasciatore di Svizzera in Bulgaria, che sostiene l'iniziativa come simbolo di una cooperazione attiva tra Bulgaria e Svizzera nei campi della scienza, della tecnologia e dello sviluppo sostenibile.

La parte finale dell'evento, insieme ai nostri partner di [BASE](#), sarà dedicata a innovatori e imprenditori che presenteranno soluzioni concrete per un business più pulito e un futuro sostenibile.

Questo focus proseguirà nel secondo giorno del nostro evento, nell'ambito della Scuola Estiva Internazionale, organizzata dal Dr., Ing. Posen Kosturkov, rivolta a dottorandi di varie discipline dell'Università Tecnica di Plovdiv, dell'Università delle Tecnologie Alimentari, del Centro per le Tecnologie Pulite e del Centro Internazionale per la Scienza e la Tecnologia in Kazakistan.

Docenti speciali del programma saranno il Prof. Dr. Konstantin Theile, Direttore dell'Istituto Svizzero di Ricerca per le Piccole e Medie Imprese e l'Imprenditorialità presso l'Università di San

Gallo, e Dimitar Bozhanski, che introdurranno i partecipanti a temi di leadership moderna, gestione dell'innovazione e imprenditorialità.

Consulta il programma completo della conferenza e registrati per assicurarti un posto tra professionisti, ricercatori, innovatori e leader impegnati nella costruzione di un futuro più sostenibile **QUI**

Il primo Centro per le Tecnologie Pulite e l'Efficienza delle Risorse della Biomassa (CCBRE) in Bulgaria è stato inaugurato presso l'Università Agraria il 9 dicembre 2025. La missione del nuovo Centro è fornire un impulso reale per approfondire il legame tra il mondo scientifico e l'industria. In Bulgaria, le aziende collaborano ancora minimamente con università e istituti scientifici quando si tratta di trovare soluzioni concrete ai problemi attuali.



Sviluppo di soluzioni innovative e tecnologie per l'uso sostenibile della biomassa

Il responsabile del Centro per le Tecnologie Pulite e l'Efficienza delle Risorse della Biomassa è il Prof. Petar Mandaliev - un eminente scienziato con una vasta esperienza internazionale maturata in Germania e Svizzera, e il suo team internazionale include scienziati ed esperti nei campi

dell'agrochimica, dell'intelligenza artificiale e del trasferimento tecnologico, tra cui la Prof.ssa Dr.ssa Violina Angelova-Rizova.



Sostenere l'implementazione delle conquiste scientifiche nella pratica

Il lavoro nella nuova unità scientifica è focalizzato sulla trasformazione di biomassa e rifiuti organici in prodotti ed energia, sulla riduzione degli inquinanti e sul riciclo dei nutrienti, con il contributo aggiuntivo dell'integrazione di tecnologie digitali e intelligenza artificiale.

Attualmente, il Centro lavora su tre direzioni scientifiche – due dedicate alla ricerca sulle microplastiche e una volta allo sviluppo di un nuovo fertilizzante organico ad alto contenuto di fosforo.

Per maggiori informazioni: <https://ccbre.eu/>