

"Cleantech Vision 2026 – Передача знаний между академическими кругами и промышленностью"

Автор(и): Растителна защита

Дата: 16.06.2026 Брой: 6/2026



Центърът за чисти технологии и ефективно използване на биомаса организира международната конференция "Cleantech Vision 2026", която ще се проведе на 18 юни 2026 г. в Аграрния университет – Пловдив. Основна движеща сила и инициатор на събитието е проф. Мандалиев – ръководител на Центъра за чисти технологии, който активно работи за изграждане на международни партньорства и свързване на науката с реалния бизнес.

Конференцията има за цел да изгради мост между университетите, индустрията и международната научна общност и за първи път в България ясно да демонстрира, че академичната среда и бизнесът са неразривно свързани и трябва да се развиват заедно. Темата на събитието е "Трансфер на знания между академията и бизнеса в България", а основната идея е да се представи и адаптира швейцарският модел за практическо прилагане на знанията и уменията на студентите в подкрепа на съвременния бизнес и иновациите.

Събитието ще събере представители на бизнеса, университетите, международните организации и иновативни компании от България и чужбина. Сред официалните лектори са инж. Пламен Панчев – изпълнителен директор на Тракийска икономическа зона (ТИЗ), както и д-р Карина Ангелиева – бивш заместник-министър на иновациите и растежа и бивш заместник-министър на образованието и науката.

Специални гости на конференцията са също партньорите на Центъра за чисти технологии от Университета за приложни науки и изкуства Северозападна Швейцария (FHNW), които от години развиват успешен модел за трансфер на знания между университетите и бизнеса. Сред тях са проф. д-р Саломон Билетер – професор по инженерни науки в FHNW и изпълнителен директор на Sim2Sustain, както и д-р Ханс Муш – изпълнителен директор на Renergia AG, който от години работи в тясно сътрудничество с университети за разработване на иновации и устойчиви бизнес решения.

Конференцията се подкрепя от Н.Пр. Пиер Хагман – посланик на Швейцария в България, който стои зад инициативата като символ на активното сътрудничество между България и Швейцария в областта на науката, технологиите и устойчивото развитие.

Заклучителната част на събитието, заедно с нашите партньори от [BASE](#), ще бъде посветена на новатори и предприемачи, които представят реални решения за по-чист бизнес и устойчиво бъдеще.

Този фокус ще продължи на втория ден от нашето събитие в рамките на Международното лятно училище, организирано от д-р, инж. Посен Костуров, насочено към докторанти от различни дисциплини от Техническия университет – Пловдив, Университета по хранителни технологии, Центъра за чисти технологии и Международния център за наука и технологии в Казахстан.

Специални лектори в програмата ще бъдат проф. д-р Константин Тайле, директор на Швейцарския изследователски институт за малък бизнес и предприемачество към Университета в Санкт Гален, и Димитър Божански, които ще запознаят участниците с теми за съвременно лидерство, иновационен мениджмънт и предприемачество.

Вижте пълната програма на конференцията и се регистрирайте, за да си осигурите място сред професионалисти, изследователи, новатори и лидери, ангажирани с изграждането на по-устойчиво бъдеще **ТУК**

Първият Център за чисти технологии и ефективност на биомасата (CCBRE) в България беше открит в Аграрния университет на 9 декември 2025 г. Мисията на новия център е да даде реален тласък за задълбочаване на връзката между научните среди и индустрията. В България компаниите все още партнират минимално с университети и научни институти, когато става въпрос за намиране на конкретни решения на актуални проблеми.



Разработване на иновативни решения и технологии за устойчиво използване на биомаса

Ръководител на Центъра за чисти технологии и ефективност на биомасата е проф. Петър Мандалиев – виден учен с богат международен опит, придобит в Германия и Швейцария, а

неговият международен екип включва учени и експерти в областта на агрохимията, изкуствения интелект и трансфера на технологии, сред които е и проф. д-р Виолина Ангелова-Ризова.



Подпомагане на внедряването на научните постижения в практиката

Работата в новосъздаденото научно звено е фокусирана върху превръщането на биомаса и органични отпадъци в продукти и енергия, намаляване на замърсителите и рециклиране на хранителни вещества, с допълнителен принос за интегриране на цифрови технологии и изкуствен интелект.

В момента Центърът работи по три научни направления – две, посветени на изследвания на микропластмаси, и едно, насочено към разработване на нов органичен тор с високо съдържание на фосфор.

За повече информация: <https://ccbre.eu/>