

ВУТП с участие в Drone Expo Summit 2026

Datum 12.10.2026
Subjekt Висше училище по телекомуникации и пощи
Region Bulgaria
Kategorie Technology, Universities, Conferences and trade fairs

Представители на Висшето училище по телекомуникации и пощи взеха участие в Drone Expo Summit 2026 - форум, който събра експерти от академичните среди, държавните институции и технологичния бизнес за обсъждане на приложението на безпилотните летателни системи в сферата на сигурността, защитата на критичната инфраструктура и управлението на природни бедствия.

В първия ден на форума ВУТП беше представено от гл. ас. д-р инж. Слав Митев от катедра „Телекомуникации“.

„Важна е и връзката между науката и бизнеса - когато изследваме нещо теоретично, трябва да го приложим в реална среда. Това е практико-приложната наука, към която се стремим. Именно затова вярвам, че можем да си бъдем максимално полезни.“ - каза д-р Митев в изказването си пред аудиторията. Акцент бе поставен върху необходимостта висшето образование да не остава изолирано, а да предоставя пряка практическа стойност за индустрията чрез съвместни проекти и теренно прилагане на иновациите.

Във втория ден ас. д-р Христо Станев се включи в панел 5, посветен на системите за противодействие на дронове и защитата на критичната национална инфраструктура, както и в панел 7, разглеждащ използването на дронове при борбата с градушките и ограничаването на последствията от екстремни метеорологични явления. В рамките на дискусиите беше открояна и необходимостта от по-тясна връзка между научните изследвания, висшето образование и бизнеса.

Значението на безпилотните летателни системи излиза далеч извън рамките на технологичните иновации. Те все по-осезаемо се утвърждават като средство за наблюдение, събиране на информация в реално време, оценка на рискове и подпомагане на действията на институциите при инциденти и кризисни ситуации.

Актуалността на тези възможности се откроява особено ясно на фона на инцидентите с двата потънали кораба в българските морски води. Подобни ситуации поставят на преден план необходимостта от ефективно наблюдение на морските пространства, бързо установяване на обстоятелствата около произшествията и своевременно осигуряване на информация за състоянието на засегнатите райони. При подходящи условия дроновете могат да подпомагат обследването на засегнати територии и работата на компетентните служби.

Специализираните безпилотни системи намират приложение и при защитата на критичната инфраструктура и реакцията при бедствия.

Участието на ВУТП във форума е част от стремежа на университета да свързва академичните знания с практическите потребности на индустрията. Този подход намира отражение и в бакалавърската специалност „Телекомуникационни технологии за безпилотни летателни апарати“, която подготвя специалисти в

областта на управлението на дронове, обработката на данни и телекомуникационната свързаност.

Университетът развива и партньорството си с Асоциация „Обединено Дрон Общество“, насочено към съвместни образователни и научно-приложни инициативи и разширяване на възможностите за практическа подготовка на студентите. Подобно сътрудничество създава условия знанията, придобити в академична среда, да бъдат проверявани и надграждани чрез реални задачи и проекти, съобразени с нуждите на сектора.

<https://www.utp.bg/2026/10/09/%D0%B2%D1%83%D1%82%D0%BF-%D1%81-%D1%83%D1%87%D0%B0%D1%81%D1%82%D0%B8%D0%B5-%D0%B2-drone-expo-summit-2026>