



НАЦИОНАЛНА НАУЧНА ПРОГРАМА
„СИГУРНОСТ И ОТБРАНА“

ПРОГРАМА

СЕМИНАР

ВЪВЕЖДАНЕ НА НОВИТЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРИ СЪЗДАВАНЕ НА МОДЕРНА ЕКИПИРОВКА

I панел

*Място: – Брифинг зала 26201, Департамент
„Чуждоезиково обучение“, блок 26, втори етаж*

27.09.2023 г.

10.00-10.10 ч.	Откриване на събитието - полк. доц. д-р инж. Делян Димитров
10.10-10.40 ч.	Представяне на презентации на ръководители и отговорници на работни задачи, в които участва НВУ „Васил Левски“
10.40 – 10.50	Въпроси и дискусия
10.50 – 11.10	Кафе пауза
11.10- 12.40	Представяне на презентации на ръководители и отговорници на работни задачи, в които участва НВУ „Васил Левски“
12.40-13.00	Въпроси и дискусия
13,00 – 14,30	Обяд

II панел

*Място: Брифинг зала 26201, Департамент
„Чуждоезиково обучение“ блок 26, втори етаж*

27.09.2023 г.

- 14.00-14.15 Доклад на ръководителя на работен пакет 3.1. „Екипировка“ полк. доц. д-р инж. Дилян Димитров
- 14.15-14.30 Доклад от ръководителя на работна задача 3.1.1 Изследване и приложение, в областта на сигурността и отбраната, на възобновяеми и химически източници на електроенергия и възможностите за използване на енергонезависими източници на основата на литий проф. Бранимир Банов - ЦИНСО
- 14.30-14.45 Доклад от ръководителя на работна задача 3.1.2 Разработване на „проточно-горивна“ (flow-fuelcell) батерия цинк-въздух на базата на евтини и екологични български материали за използване на енергонезависими източници за осигуряване на критичната инфраструктура при бедствия, аварии и катастрофи - ЦИНСО
- 14.45-15.00 Доклад от ръководителя на работна задача 3.1.3 Изследване приложимостта на нови наноматериали и технологии в сигурността и отбраната доц. д-р Петя Недялкова - ИО
- 15.00-15.15 Доклад от ръководителя на работна задача 3.1.4 Изследване, разработване и усъвършенстване на бойни припаси полк. доц. д-р Ванко Ганев - НВУ
- 15.15-15.35 Въпроси и дискусия

15.35-15.55	Кафе пауза
15.55-16.10	Доклад от ръководителя на работна задача 3.1.5 Изследване, разработване и усъвършенстване на средства за индивидуална и колективна балистична защита и защита от ядрени, химически и биологически оръжия проф. д.н. Христо Христов - ИО
16.10-16.25	Доклад от ръководителя на работна задача 3.1.6 Изследвания за проблеми, свързани с обезпечаване на безопасно и пълноценно хранене на индивиди при индивидуални хранителни дажби от лиофилизирани храни за аварийно хранене, преживяване и индивидуален хранителен комплект за 30-дневен период полк. доц. д-р Павлин Глушков - НВУ
16.25-16.40	Доклад от ръководителя на работна задача 3.1.7 Проектиране и изграждане на сензорна система (оптико-електронна/ акустична/ термовизионна) за откриване, съпровождане и блокиране проф. Георги Сотиров – ЦИНСО
16.40-16.55	Доклад от ръководителя на работна задача 3.1.8 Проучване, проектиране и разработване на система за разпознаване чрез анализ на биометрични данни с използване на изкуствен интелект - ЦИНСО
16.55-17.10	Доклад на ръководителя на работна задача 3.1.9 Изграждане на мрежа от автономни маломощни летателни устройства (квадракоптери) за контрол на урбанизиран район подп. доц. Мартин Карбушев - ВВВУ
17.10-17.30	Въпроси и дискусия

III панел

*Място: Брифинг зала 26201, Департамент
„Чуждоезиково обучение“ блок 26, втори етаж*

28.09.2023 г.

- | | |
|-------------|---|
| 9.00-9.20 | План за всички дейности по програмата, които ще бъдат извършени във факултет „Сигурност и отбрана“ през втората и третата година – полк. доц. д-р Румен Маринов |
| 9.20-9.40 | План за всички дейности по програмата, които ще бъдат извършени във факултет „Логистика и технологии“ през втората и третата година – полк. проф. д-р Свилен Стефанов |
| 9.40-10.00 | План за всички дейности по програмата, които ще бъдат извършени във факултет „Артилерия, ПВО и КИС“ през втората и третата година – полк. доц. д-р Дилян Димитров |
| 10.00-10.20 | Въпроси и дискусия |
| 10.20-10.40 | Кафе пауза |
| 10.40-11.00 | План за всички дейности по програмата, които ще бъдат извършени от Институт „Научноизследователска и иновационна дейност“ през втората и третата година – доц. д-р Ваня Димитрова |
| 11.00-11.20 | Въпроси и дискусия |
| 11.20-11.40 | Организационни въпроси |
| 11.40-12.00 | ЗАКРИВАНЕ НА СЕМИНАРА |