



România – Bulgaria

O experiență academică și științifică internațională

USAMV București – Trakia University, Stara Zagora

Carmen Ionescu

Doctorand – Facultatea de Horticultură

USAMV București



Mobilitatea Erasmus+ 2026

- **Perioada:** prima jumătate a lunii iunie 2026
- Durata:** 2 săptămâni
- Țări:** România RO → Bulgaria BG
- Instituții:** USAMV București → Trakia University, Stara Zagora
- **Obiective**
 - schimb de experiență academică și științifică;
 - familiarizarea cu mediul universitar bulgar;
 - observarea unor activități practice din agricultură și medicină veterinară;
 - dezvoltarea colaborării și a perspectivelor internaționale.



TRAKIA UNIVERSITY - Cercetare și schimb de experiență

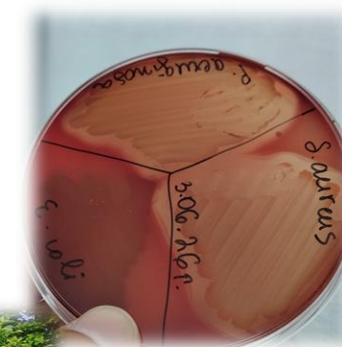
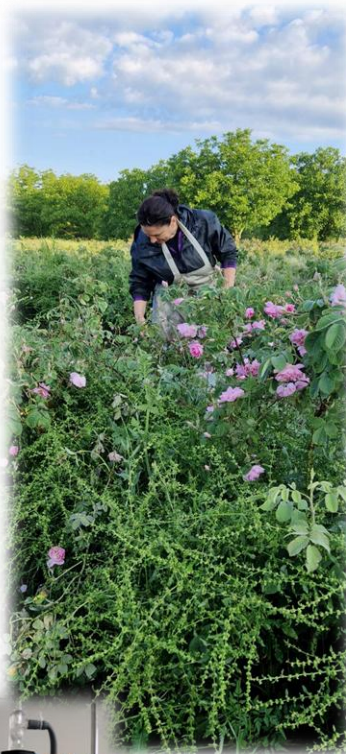


- **Facultatea de Agricultură**
- **Laboratoare**
- **Cercetători și cadre didactice**
- **Schimb de experiență**

DE CE TRANDAFIRUL?

- De la cultură la cercetare și valorificare

- ↓
🌹 Cultivare
- ↓
🌹 Recoltare
- ↓
🌹 Materie primă vegetală
- ↓
🧪 Distilare
- ↓
🔬 Cercetare și aplicații:
evaluarea capacității
antioxidante; activității
antimicrobiene.



Valley of the Roses

- KP-06 PN 56-23
Socio-ecological research platform „Valley of the Roses” ELTER (European Long Term Ecosystem Research Network)
- Research Institute for Roses Aromatic and Medicinal Plants
- Rose harvest in regiunea Pavel Bania - Valley of the Roses



Experiența practică din „Valea Trandafirilor”

Recoltarea florilor

Momentul optim



Selectarea florilor



Recoltarea manuală



Colectarea materiei prime



Transportul rapid către procesare



Distilarea



Momentul în care floarea este recoltată poate avea o importanță deosebită pentru calitatea materiei prime și pentru produsele care vor fi obținute ulterior.



După recoltare, florile trebuie gestionate corespunzător și direcționate către procesare într-un timp cât mai scurt, pentru a păstra cât mai bine caracteristicile materiei prime.

DINCOLO DE CERCETARE



Descoperirea Bulgariei

- Stara Zagora - Muzeul Neolitic
- 🌹 Skobelevo - Damascena Ethnographic Complex
- 🦩 Skobelevo - Ferma de struți
- 🎭 Cultură - Opera „Carmen” de Bizet
- 🧡 Oameni - Profesori și studenți ai Trakia University

Trakia University – Facultatea de Agricultură

- **Muzeul Facultății de Agricultură**
- spații și infrastructură universitară
- **zona de cultură aquaponică**
- facilități dedicate activităților practice



CE RĂMÂNE DUPĂ ACESTE DOUĂ SĂPTĂMÂNI?



CUNOȘTINȚE

Cercetarea trandafirului, cultivare și distilare

EXPERIENȚĂ

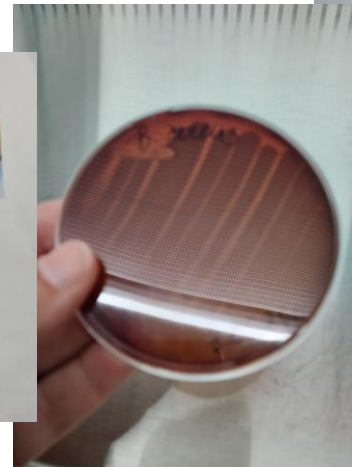
Activitate într-un mediu academic internațional

PARTENERIATE

Noi contacte profesionale și oportunități de colaborare

PRIETENII

Legături create cu profesori și studenți



CONCLUZIE

România – Bulgaria

- Două săptămâni.
- Două comunități academice.
- O experiență internațională.
- Noi prietenii.
- Noi perspective de cercetare.



Uneori, cele mai importante rezultate ale unei mobilități nu sunt cele pe care le aduci în bagaj, ci cele pe care le iei cu tine în viitor

