

# PROGRAMUL DE STUDII DE MASTER: SIGURANȚA ȘI BIOSECURITATEA PRODUSELOR AGROALIMENTARE (S.B.P.A.)

Titlul obținut: *Master în Ingineria Produselor Alimentare*

Denumire calificare: *Siguranța și biosecuritatea produselor agroalimentare*

Domeniu fundamental: *Științe ingineresti*

Nivel de studiu: *Master*

Numărul total de credite: *120*

Durată de studiu: *2 ani*

Număr locuri bugetate: *15*

Număr locuri cu taxă: *14*



## Cadru legal:

Programul de master **SIGURANȚA ȘI BIOSECURITATEA PRODUSELOR AGROALIMENTARE**, are o tradiție de un deceniu în pregătirea inginerilor de industrie alimentară specializați în domeniul siguranței și biosecurității alimentare. Programul de master este acreditat (Hotărârea Consiliului ARACIS din data de 27.02.2020) și cuprins în lista domeniilor și specializărilor pentru studiile universitare de masterat apărută în Nomenclatorul domeniilor de studii universitare (M.O. nr. 372bis/08.05.2020). Oferta educațională a programului de master cuprinde locuri bugetate și cu taxă pentru Învățământul cu Frecvență.

## Competențe profesionale:

- demonstrarea cunoștințelor în securitatea și siguranța alimentară și a expertizei în domeniul produselor agroalimentare
- demonstrarea capacității de implementare a sistemelor calității totale în ingineria produselor agroalimentare
- descrierea și proiectarea de tehnologii și instalații cu caracter inovativ pentru industria agroalimentară
- evaluarea și exploatarea aparatelor, instalațiilor și proceselor din industria agroalimentară
- evaluarea și exploatarea sistemelor de măsurare, monitorizare și automatizare a proceselor din industria agroalimentară
- analiza și interpretarea activităților de management, marketing și știința mărfurilor agroalimentare

## Ocupații posibile conform Clasificării Ocupațiilor din România (COR):

- Asistent de cercetare în controlul calității produselor alimentare
- Cercetător în controlul calității produselor alimentare
- Expert inginer industria alimentară
- Proiectant inginer produse alimentare
- Inginer de cercetare în controlul calității produselor alimentare
- Inspector de specialitate inginer industria alimentară
- Referent de specialitate inginer industria alimentară



300645 Timișoara, Calea  
Aradului 119, Timiș, Romania



[secretariatfia@usab-tm.ro](mailto:secretariatfia@usab-tm.ro)



0256/277004



<https://tpa.usab-tm.ro>



<https://facebook.com/fia.timisoara>



[Facultatea de Inginerie Alimentară](#)