



Hussysror som livsmedel: Vad vet vi kring hälsofördelar för de som konsumerar insektsbaserad mat?

Uppdragsgivare

Vi är ett forskningsbaserat startupföretag, som heter Sciins och är placerat i Uppsala. Vi har under flera år avlat fram friska hussysror, som är lämpliga att använda i en storskalig farm där djuren föds upp för att bli mat.

Åsa Berggren, en av grundarna, är professor på SLU och har forskat på olika insekter och deras roll som del i vår diet.

Hussysror är ett animaliskt protein, som kan odlas fram på ett mer miljömässigt hållbart sätt än många andra proteinkällor från djur. Tidigare studier visar att flera arter innehåller proteiner och fetter som passar människor. De innehåller även mycket kitin.

Beskrivning av uppdraget

Det pågår mycket forskning världen runt på hälsofördelarna med att äta insekter. Vi skulle vilja ha hjälp med att sammanställa den forskning som gjorts speciellt om sysror, för att få en bra överblick och göra det lättare fatta beslut om hur vi kan gå vidare inom detta spännande område.

Vi ser att det finns flera möjligheter att skriva spännande uppsatser med olika inriktning inom detta område. Vi diskuterar gärna med de studenter som är nyfikna på att veta mer och som är intresserade av att bidra med ny kunskap om ett nytt livsmedel.

Uppdraget riktar sig till

Uppdraget passar för studenter både på kandidat- och magisternivå. Arbetet anpassas efter nivå på projektet. Uppdraget passar bäst till studenter som har intresse för nutrition och att intresse av att tänka i nya banor.

Uppdraget är aktuellt t.o.m. vårterminen 2025 (initialt)

Kontaktperson: Matilda von Rosen

E-post: matilda@sciins.com

Mobil: 0722-34 16 00