

Forskningsingenjörstjänst i Kretsloppsteknik.

Vi söker en forskningsingenjör för att arbeta inom våra projekt i hygieniseringsteknik. Vi har ett flertal projekt där vi utvärderar möjligheten att hygienisera avfalls- och avloppsfraktioner för säker återföring av växtnäring till odling. Forskningsområdet har under senare år expanderat kraftigt vilket gjort att vi nu behöver ytterligare stöd med våra studier, främst på lab. Det projekt som du främst kommer att arbeta i är gödselbehandling med den svarta soldatflugans larver där vi omvandlar avfall direkt till djurfoder. Dessutom kommer du att arbeta som stöd i projekt med Avloppsslamshygienisering (där vi utvecklar en ny metod för att använda urea för on-demand hygienisering av Uppsalas avloppsslam), Toalettvattenhygienisering (behandling av toalettvatten från slutna tankar för optimerad växtnäring återföring). Tjänsten startar i höst och är initialt 6 månader med stor chans till förlängning.

För mer information Kontakta Björn Vinnerås; 0705-521 521; bjorn.vinneras@slu.se

Sveriges lantbruksuniversitet, SLU

Institutionen för energi och teknik

Department of Energy and Technology

Besöksadress/Visiting address: Lennart Hjelm's väg 9, Uppsala

Postadress/Postal address: Box 7032, 750 07, UPPSALA