

رزومه علمی

- مشخصات فردی:

نام: تیوا نام خانوادگی: کفیلی تاریخ تولد: ۱۳۵۵ محل تولد: رشت وضعیت تاهل: متاهل
تعداد فرزند: ۱

- ۲- مشخصات تحصیلی:

- کارشناسی صنایع غذایی - دانشگاه تبریز - سال ۱۳۷۷-۱۳۷۳
- کارشناسی ارشد صنایع غذایی - دانشگاه تهران - سال ۱۳۸۲-۱۳۸۰
- دکتری صنایع غذایی، بیوتکنولوژی - دانشگاه تهران - ۱۳۸۸-۱۳۸۳

عنوان رساله:

شناسایی جدایه های طبیعی لاکتوباسیل پنیر سنتی لیقوان با استفاده از روش بررسی گوناگونی ژنتیکی (RAPD-PCR)، (DGGE-PCR) و ارزیابی تکنولوژیکی آنها به عنوان کشت های آغازگر

- سوابق تحقیقاتی:

مقالات چاپ شده در مجلات ISI معتبر به شرح:

1. “Microbial characterization of Iranian traditional Lighvan cheese over manufacturing and ripening via culturing and PCR-DGGE analysis: identification and typing of dominant lactobacilli”, *European Food Research and Technology*. 2009. 229 (1) (83-92).
2. “Antibiotic resistance-susceptibility profiles of *Lactobacillus* strains from Lighvan, a traditional Iranian raw milk cheese”, *Milchwissenschaft MILK SCIENCE INTERNATIONAL*, 2010. 65(1) (59-62).
3. Physiological biodiversity of lactobacillus strains isolated during traditional Iranian Lighvan cheese manufacturing, *Journal of Food Properties*. Accepted.

مقالات چاپ شده در مجلات علمی پژوهشی معتبر:

۱. بررسی میزان بار میکروبی نقاط مختلف لاشه و جستجوی پاتوژنهای با منشاء روده ای (اشرشیا کلی و سالمونلا) و بررسی منشاء پیدایش آنها در خط کشتار گاو (مجله علوم کشاورزی دانشگاه تهران، جلد ۳۷، شماره ۴ سال ۱۳۸۵).

۲. تعیین نقاط کنترل بحرانی (CCPs) در خط کشتارگاه بمنظور پیاده کردن سیستم HACCP (مجله علوم و صنایع غذایی، دانشگاه تربیت مدرس، دوره ۳، شماره ۲، ۱۳۸۵).

۳. مقایسه کارآیی روشهای میکروبیولوژی مولکولی RAPD-PCR و DGGE-PCR در شناسایی سویه های لاکتوباسیلوس جداسازی شده در طی رسیدن پنیر لیقوان، چاپ شده در مجله علوم کشاورزی دانشگاه تهران.

شرکت در سمینار

۱- ارائه سخنرانی در سمپوزیوم بین المللی International Dairy Federation یونان، با عنوان:

Phenotypic and Genotypic Characterization and Antimicrobial Resistance of Lactobacilli Isolated During Lighvan Cheese Ripening

۲- ارائه پوستر در پانزدهمین کنگره ملی صنایع غذایی، تحت عنوان مطالعه و تعیین بار میکروبی لاشه های گاو کشتار شده در یک کشتارگاه نیمه صنعتی و شناسایی پاتوژنها ۱۳۸۳.

Email Address: Tivkafil@ut.ac.ir

Tiva566@yahoo.com