



نام و نام خانوادگی: یوسف سفیدی هریس

تلفن تماس: ۰۹۱۴۷۳۷۳۵۹۹

ایمیل: yousefidi@yahoo.com

متولد: ۱۳۶۵

ساکن: تبریز

### سوابق تحصیلی

- کارشناسی زیست‌شناسی سلولی مولکولی - گرایش میکروبیولوژی  
دانشگاه اصفهان ۱۳۸۷-۱۳۸۳  
معدل: ۱۵/۲۵
- کارشناسی ارشد زیست‌شناسی سلولی مولکولی - گرایش میکروبیولوژی  
- دانشگاه آزاد اسلامی واحد زنجان ۱۳۹۰-۱۳۸۷  
معدل: ۱۹/۲۳
- موضوع پایان‌نامه: بررسی توانایی ایزوله‌های باکتریایی TBZ9 و TBZ23  
جداسازی شده از دریاچه قوریگول در تجزیه زیستی ترکیبات آلی آروماتیک و  
احیای آهن (III) و بهینه‌سازی شرایط تجزیه
- دانشجوی دکتری زیست-شناسی سلولی مولکولی دانشگاه شیراز

### سوابق حرفه ای

- کارشناس کنترل کیفی میکروبی مواد غذایی و شوینده -  
آزمایشگاه آکرو دیته پژوهش گستر خلاق - تبریز (حدود یک  
سال)

### سوابق آموزشی

- دبیر پیمانی زیست‌شناسی استان آذربایجان شرقی
- تدریس مکالمه زبان انگلیسی
- تدریس درس زیست‌شناسی عمومی تربیت بدنی -  
دانشگاه آزاد واحد سما
- تدریس درس مبانی بیوشیمی تربیت بدنی -  
دانشگاه آزاد واحد سما
- تدریس درس آناتومی انسانی تربیت بدنی  
- دانشگاه آزاد واحد سما
- تدریس درس فیزیولوژی انسانی تربیت بدنی - دانشگاه آزاد واحد سما
- تدریس درس زبان تخصصی زیست‌شناسی - مؤسسه آموزش عالی  
غیردولتی ربع رشیدی تبریز

- 1- Biodegradation of *para*-amino acetanilide by *Halomonas* sp. TBZ3, a slightly halophilic bacterium isolated from Urmia Lake in Iran (Jundishapur Journal of Microbiology- 2014)
- 2- Bacterial Degradation of *para*-amino acetanilide by *Marinobacter* sp. TBZ23, isolated from Urmia Lake in Iran (Trends in Life Sciences- 2014)
- 3- Fe(III) Reduction by *Halomonas* sp. TBZ9 and *Maribobacter* sp. TBZ23, Isolated from Urmia Lake in Iran (Advances in Environmental Biology- 2015)
- 4- Knowledge and Attitude of Iranian Red Crescent Society Volunteers in Dealing with Bioterrorist attacks (Emergency- 2015)
- 5- Evaluation of Immune Response Against Inactivated Avian Influenza (H9N2) Vaccine, by Using Chitosan Nanoparticles (Jundishapur Journal of Microbiology- 2016)
- 6- Recent Progress in the Design of DNA Vaccines against Tuberculosis (Drug Discovery Today-2020)
- 7- Synergistic Effects of Metformin and Curcumin on Cytotoxicity of Chemotherapy Drugs Using A Gastric Cancer Cell Line Model (EXCLI-2021)

## مقالات چاپ شده در ژورنالهای داخلی

- مواد باکتریایی نانوساختار برای داروهای جدید (ماهنامه فناوری نانو، سال یازدهم، ادیبهشت ۱۳۹۱، شماره ۲، شماره پیاپی ۱۷۵)

## مقالات ارائه شده به صورت سخنرانی

- مطالعه سرولوژیک هیپاتیت B در شهر تبریز در سال ۱۳۸۷ (همایش ملی عفونتهای ویروسی با محوریت آنفلوانزا- ۱۳۸۹)

## مقالات ارائه شده به صورت پوستر در همایشهای ملی و بین‌المللی

- Evaluation of Organic Compound *para*-Amino Acetanilide Biodegradation by Isolate TBZ23, Isolated from QuriGol Pond (International Congress of Applied Biology, 2011)
- Fe(III) Reduction by *Halomonas* sp. TBZ9 and *Marinobacter* sp. TBZ23, Isolated from Urmia Lake (14<sup>th</sup> International Iranian Congress of Microbiology, 2013)
- The Application of Central Composite Design to Optimize *para*-Amino Acetanilide Biodegradation Condition by a Bacterial Isolate, Isolated from QuriGol Pond (3<sup>rd</sup> Iranian Biennial of Chemometrics, 2011)
- بررسی توانایی ایزوله باکتریایی TBZ23 جداسازی شده از دریاچه قوری گول در تجزیه ۶-نیترو-۱-دی‌آزو-۲-نفتول-۴- سولفانیلک اسید (اولین کنگره بین‌المللی باکتری‌شناسی پزشکی ایران، ۱۳۹۰)
- بررسی نوپدید ویروس آنفلوانزای خوکی (دومین کنگره ملی تخصصی زیست‌شناسی محققان سراسر کشور- ۱۳۸۹)

- بررسی تولید نانوذرات فلزی توسط قارچ *فوزاریوم اکسی پوروم* (دومین کنگره ملی تخصصی زیست‌شناسی محققان سراسر کشور - ۱۳۸۹)
- مقایسه بین تولید نانوذرات به روشهای شیمیایی و زیستی (دومین کنگره ملی تخصصی زیست‌شناسی محققان سراسر کشور - ۱۳۸۹)
- بررسی کاربرد باکتریوسینها با تأکید بر ویژگیهای ژنتیک آنها (دومین کنگره ملی تخصصی زیست‌شناسی محققان سراسر کشور - ۱۳۸۹)
- استفاده از آنزیمهای بیولوژیک به ویژه پروتئازها در صنعت (دومین کنگره ملی تخصصی زیست‌شناسی محققان سراسر کشور - ۱۳۸۹)
- بررسی تنوع آنتی‌ژنیک در ویروس آنفلوانزای تیپ A (دومین کنگره ملی تخصصی زیست‌شناسی محققان سراسر کشور - ۱۳۸۹)
- مقایسه تولید نانوذرات توسط *Rhodococcus sp.* به روش داخل سلولی و *Bacillus subtilis* به روش خارج سلولی (دومین کنگره ملی تخصصی زیست‌شناسی محققان سراسر کشور - ۱۳۸۹)
- استفاده از ژنوم میتوکندری در تعیین هویت اجساد مجهول الهویه ناشی از حوادث (دومین کنگره ملی تخصصی زیست‌شناسی محققان سراسر کشور - ۱۳۸۹)
- بررسی ویروس آنفلوانزای خوکی از دیدگاه ایمونولوژیک (همایش ملی عفونتهای ویروسی با محوریت آنفلوانزا - ۱۳۸۹)

## کارگاههای آموزشی

- آزمونهای میکروبی مایع و ژل ظرفشویی (۱۳۵۶۸) و شامپو (۳۲۷۱)
- آزمونهای میکروبی فراورده‌های لبنی، شیر و فراورده‌های آن شامل: ماست، دوغ، پنیر و کشک (۲۴۰۶)
- آزمونهای میکروبی فراورده‌های گوشتی: سوسیس و کالباس (۲۳۰۳)، همبرگر (۲۳۰۴)، و غذاهای منجمد نیمه آماده ناگت (۹۸۶۸)
- آزمونهای میکروبی آبمیوه و نکتار (۳۴۱۴) و نوشابه (۳۸۴۵)
- آزمونهای میکروبی عرقیات گیاهی (۳۵۴۵)
- آزمونهای میکروبی فراورده‌های غلات: کیک، کلوچه، ویفر و ... (۲۳۹۵)
- آزمونهای میکروبی خشکبار: میوه‌های ترش فراوری شده (۱۱۰۸۸)، آلوچه ترش فراوری شده (۱۱۰۸۹) و لواشک (۳۳۰۸)
- کارگاه آموزشی معرفی کمیته استاندارد وزارت بهداشت
- کارگاه آموزشی AFM و کاربردهای آن

## ترجمه، تدوین و تألیف

- ترجمه کتاب ضروریات ایمونولوژی ابول عباس ۲۰۱۰ (در حال چاپ)
- همکاری با سازمان ملی استاندارد و تحقیقات صنعتی در تدوین استانداردهای ملی ۱۴۳۶۶، ۱۴۳۶۴، و ۱۶۴۸۴

## مهارتها

### مهارتهای نرم افزاری

- آشنایی کامل با سیستم عامل ویندوز
- تسلط کافی به نرم‌افزارهای مجموعه آفیس

- آشنایی با نرم‌افزارهای تدوین عکس و فیلم

## آشنایی با زبانهای خارجی

- تسلط کامل به زبان انگلیسی
- مدرک تولیمو با نمره ۵۱۸
- مدرک MSRT با نمره ۰۷
- آشنایی به زبان عربی در سطح متوسط
- آشنایی به زبان ترکی استانبولی در سطح متوسط