

بنام خدا
سوابق علمی، پژوهشی، اجرایی



◆ نام و نام خانوادگی: دل آرام نخبه زارع

◆ نام پدر: امراله.

◆ شماره شناسنامه: 6057

◆ محل تولد: تهران.

◆ دین: اسلام.

◆ تاریخ تولد: 1353/4/21

◆ کد ملی: 0068787766

◆ پست الکترونیک: Delaram.zare@gmail.com

◆ آخرین مدرک تحصیلی: دکتری تخصصی.

◆ رشته تحصیلی مقطع کارشناسی، سال و محل اخذ مدرک: منابع طبیعی - شیلات. دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران شمال، 1376

◆ عنوان پایان نامه مقطع کارشناسی: بیماریهای قارچی در ماهیان، نحوه پیشگیری و درمان.

◆ رشته تحصیلی مقطع کارشناسی ارشد، سال و محل اخذ مدرک: منابع طبیعی - شیلات. دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران شمال، 1379

◆ عنوان پایان نامه مقطع کارشناسی ارشد: تعیین زمان ماندگاری ماهی کفال طلایی (*Mugil auratus*) در سردخانه.

◆ رشته تحصیلی مقطع دکتری، سال و محل اخذ مدرک: منابع طبیعی - شیلات. دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات. 1390

♦ عنوان پایان نامه مقطع دکتری: شناسایی و اندازه گیری اسیدهای چرب و اسیدهای آمینه بافت عضلانی در اسکوئید هندی (U. duvauceli) و ماهی سوکلا (R. canadum) و بررسی تغییرات کیفیت آنها طی نگهداری در سردخانه با شاخصهای PV و TVB_N.

♦ محل کار: دانشگاه آزاد اسلامی، واحد بندرعباس.

♦ تاریخ عضویت هیات علمی: 1380

♦ مرتبه علمی، نوع استخدام، نوع همکاری: استادیار، پایه 15، رسمی قطعی، تمام وقت.

♦ سمتهای اجرایی:

1- مدیر گروه رشته های شیلات و زیست شناسی دریا در مقاطع کارشناسی و کارشناسی ارشد و دکتری در طی سالهای 1385-1383 و 1390-1387 و

1395

2- دبیر هیات اجرایی جذب هیات علمی استان هرمزگان از سال 1389 لغایت 1390

3- رئیس مرکز رشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد بندرعباس. 1392.

♦ سایر فعالیت های علمی:

1- عضویت در بسیج اساتید دانشگاه آزاد بصورت عضو فعال.

2- استاد نمونه و پژوهشگر برتر استان (سازمان بسیج اساتید استان هرمزگان) 1394

3- کسب عنوان فناور برتر استان هرمزگان در پانزدهمین دوره بزرگداشت هفته پژوهش و فناوری. 1393

4- کسب رتبه چهارم، از سازمان بسیج اساتید استان هرمزگان بعنوان استاد نمونه پژوهشگر برتر استان. 1392

5- جشنواره علم تا عمل ریاست جمهوری. کسب 3 طرح برگزیده کل دانشگاه های آزاد اسلامی برای اختراع صابون گیاهی، جانوری، دریایی بنام ژائیر.

تهران 1392

6- اخذ نخبگی سطح 3 از بنیاد ملی نخبگان و کسب تأییدیه علمی برای اختراع صابون گیاهی، جانوری، دریایی بنام ژائیر. 1392.

7- کسب رتبه اول در مسابقات قرآن و عترت ویژه اساتید دانشگاه. 1391

8- دریافت لوح تقدیر در هفته پژوهش، بعنوان استاد نمونه پژوهشگر دانشگاه آزاد اسلامی واحد بندرعباس. 1391.

9- دریافت لوح تقدیر از پارک علم و فناوری استان هرمزگان بعنوان مخترع برگزیده استان. 1391.

10- دریافت لوح تقدیر از سومین جشنواره علم تا عمل تهران، بعنوان اختراع برگزیده. 1391.

11- دریافت لوح تقدیر از هشتمین جشنواره اختراعات کشور. یزد 1390.

12- دریافت لوح تقدیر بعنوان استاد نمونه دانشگاه آزاد اسلامی واحد بندرعباس. 1389.

13- دریافت لوح تقدیر بعنوان استاد نمونه دانشگاه آزاد اسلامی واحد بندرعباس. 1385.

14- اختراع "صابون گیاهی، جانوری، دریایی، ضدلک، ضدجوش و ضدچروک" که در تاریخ 1390/11/3 بنام "ژائیر" در اداره ثبت علائم تجاری ثبت گردید و در تاریخ 1391/3/3 به شماره 75188 در اداره ثبت اختراعات و مالکیت‌های صنعتی تهران به ثبت رسید و در شهریور ماه 1391 از طرف پارک علم و فن آوری استان هرمزگان بعنوان اختراع برگزیده استان، به جشنواره علم تا عمل تهران معرفی گردید. هم‌اکنون نیز این اختراع به مرحله تجاری سازی و تولید انبوه در کشور رسیده است و در سال 1392 از طرف بنیاد ملی نخبگان سطح 3 نخبگی و تأییدیه علمی دریافت نمود.

15- ثبت اختراع "خاموش کن خودکار تلمبه های آبکش دیزلی". در تاریخ 1390/5/30 به شماره 71172 در اداره ثبت اختراعات و مالکیت‌های صنعتی تهران.

16- ثبت اختراع "ففل ایمنی مخفی". در تاریخ 1390/5/30 به شماره 71171 در اداره ثبت اختراعات و مالکیت‌های صنعتی تهران.

17- ثبت اختراع "طراحی و ساخت صندلی تمرکز حواس دانشجویان و دانش آموزان". در تاریخ 1390/11/3 به شماره 73544 در اداره ثبت اختراعات و مالکیت‌های صنعتی تهران.

18- ثبت اختراع "ترکیب گیاهی، جانوری، دریایی، ضددردهای عضلانی و مفصلی". در تاریخ 1391/1/16 به شماره 74457 در اداره ثبت اختراعات و مالکیت‌های صنعتی تهران.

19- ثبت اختراع "طراحی و ساخت دستگاه مبارزه با علفهای هرز در مزارع به روش سوزاندن". در تاریخ 1391/3/3 به شماره 75189 در اداره ثبت اختراعات و مالکیت‌های صنعتی تهران.

20- ثبت اختراع "ترکیب شیرابه عامل رشد گیاهان (جانوری-دریایی)". در تاریخ 1391/5/14 به شماره 76325 در اداره ثبت اختراعات و مالکیت‌های صنعتی تهران.

21- ثبت اختراع "ترکیب گیاهی، جانوری، ضد سردرد (سردردهای میگرنی)". در تاریخ 1391/5/14 به شماره 76326 در اداره ثبت اختراعات و مالکیت‌های صنعتی تهران.

22- ثبت اختراع "کرم گیاهی، جانوری، دریایی، مرطوب کننده و جوان نگهدارنده پوست (ضد لک، ضد چروک و ضد جوش)". در تاریخ 1391/5/14 به شماره 76327 در اداره ثبت اختراعات و مالکیت‌های صنعتی تهران.

23- ثبت اختراع "شامپو گیاهی، جانوری، دریایی، بازسازی کننده، تقویت کننده و ضد ریزش موی سر". در تاریخ 1391/5/14 به شماره 76328 در اداره ثبت اختراعات و مالکیت‌های صنعتی تهران.

24- ثبت اختراع "ترکیب هوشمند عامل رشد گیاهان (معدنی-جانوری-دریایی)". در تاریخ 1392/2/23 به شماره 79474 در اداره ثبت اختراعات و مالکیت‌های صنعتی تهران.

25- ثبت اختراع "مایع دستشویی گیاهی-جانوری-دریایی) (آنتی باکتریال، نرم کننده و ضد حساسیت)". در تاریخ 1392/4/16 به شماره 79923 در اداره ثبت اختراعات و مالکیت‌های صنعتی تهران.

26- ثبت اختراع "خوراک دام (معدنی-گیاهی)". در تاریخ 1392/4/16 به شماره 79925 در اداره ثبت اختراعات و مالکیت‌های صنعتی تهران.

27- ثبت اختراع آدامس گیاهی بر پایه کندر. در تاریخ 1392/6/17 به شماره 80490 در اداره ثبت اختراعات و مالکیت‌های صنعتی تهران. (دارای تأییدیه از انستیتو تحقیقات تغذیه ای دانشگاه شهید بهشتی تهران).

- 28- ثبت اختراع حذف آلودگی ناشی از فلزات سنگین سرب و کادمیوم با استفاده از جلبک گونه *Glacilaria persica*. در تاریخ 1392/7/2 به شماره 80649 در اداره ثبت اختراعات و مالکیت‌های صنعتی تهران.
- 29- ثبت اختراع "فرآیند تولید محصولات بهداشتی نانو، گیاهی، جانوری، دریایی (صابون، کرم، شامپو، خمیر دندان) با روش احیاء یون نقره بوسیله NaBH_4 ". در تاریخ 1392/8/15 به شماره 81060 در اداره ثبت اختراعات و مالکیت‌های صنعتی تهران. (دارای تأییدیه از ستاد توسعه فناوری نانو تهران).
- 30- ثبت اختراع "ترکیب گیاهی، جانوری منعقد کننده خون در پالپوتومی (درمان ریشه دندان شیری) کودکان". در تاریخ 1393/5/27 به شماره 83607 در اداره ثبت اختراعات و مالکیت‌های صنعتی تهران. (دارای تأییدیه از دانشگاه علوم پزشکی استان هرمزگان).
- 31- ثبت اختراع "فرآیند ساخت ماده منعقد کننده خون داخل ساکت دندان کشیده شده با استفاده از ترکیب عصاره و پودر جانوری - گیاهی". در تاریخ 1393/5/27 به شماره 83604 در اداره ثبت اختراعات و مالکیت‌های صنعتی تهران. (دارای تأییدیه از دانشگاه علوم پزشکی استان هرمزگان).
- 32- ثبت اختراع "دهانشویه گیاهی (آنتی باکتریال، سفید کننده، ضدپوسیدگی و ضدالتهاب)". در تاریخ 1393/5/27 به شماره 83608 در اداره ثبت اختراعات و مالکیت‌های صنعتی تهران. (دارای تأییدیه از دانشگاه علوم پزشکی استان هرمزگان).
- 33- ثبت اختراع "فرآیند ساخت ژل ضد جرم، ضدپوسیدگی، ضدزخم و ضد درد دندان با استفاده از ترکیب عصاره و پودر جانوری - گیاهی". در تاریخ 1393/5/27 به شماره 83611 در اداره ثبت اختراعات و مالکیت‌های صنعتی تهران. (دارای تأییدیه از دانشگاه علوم پزشکی استان هرمزگان).
- 34- ثبت اختراع "صابون گیاهی، جانوری، دریایی حاوی جلبک اسپیروولینا". در تاریخ 1393/11/14 به شماره 84957 در اداره ثبت اختراعات و مالکیت‌های صنعتی تهران. (دارای تأییدیه از دانشگاه علوم پزشکی استان هرمزگان).
- 35- ثبت اختراع "فرآیند ساخت ترکیب هوشمند عامل رشد گیاهان، حاوی جلبک اسپیروولینا". در تاریخ 1394/5/13 به شماره 86380 در اداره ثبت اختراعات و مالکیت‌های صنعتی تهران.

♦ مقالات منتشره :

- 1- تعیین زمان ماندگاری ماهی کفال طلایی (*Mugil auratus*) در سردخانه. مجله علمی- پژوهشی، علوم کشاورزی ایران، دانشگاه تهران. 1381.
- 2- Effect of freezing time on the quality of Indian squid and cobia during frozen storage in iran. International journal of food science and technology. 2011 .
- 3- Community Structure and Seasonal Abundance of Macroinvertebrates in Tropical River. Advances in Environmental Biology. 2012.
- 4- Seasonal changes in phytoplankton communities in different climate . Advances in Environmental Biology. 2012.
- 5- A comparison of adaptive and maladaptive perfectionists and non-perfectionists. European Journal of Experimental Biology. 2013.
- 6- Cadmium and Lead Removal by nonliving *Gracilaria persica* as Biosorbent. International and Polish Scientific journal, SYLWAN JOURNAL. 2014.
- 7- بررسی اثرات سطوح مختلف میکرو جلیبک کلرلا بر غلظت برخی متابولیت‌های بیوشیمیایی خون در مرغ‌های تخمگذار تحت شرایط استرس گرمایی. نخستین همایش سالیانه پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی سمنان. اسفند 1393.
- 8- Seasonal Change of Community Structure and Abundance of Macroinvertebrates in Roudan River. International Journal of Advanced Research (2015).

10- بررسی تاثیر اسیدآمینه لیزین بر فاکتورهای رشد و بقاء ماهی قرمز (*Carassius auratus*). فصلنامه علمی پژوهشی محیط زیست جانوری. سال دهم. شماره 1. 1397.

♦ مقالات پذیرفته شده در همایشهای علمی:

- 1- اثر مقدار خوراک دهی شبانه بر کاهش اکسیژن و رشد وزنی میگوی پسفید غربی در سایت سایه خوش. اولین همایش ملی شیلات و آبزیان ایران. بندرعباس. 1391.
- 2- بررسی تنوع و فراوانی انگلهای پریاخته ای در پوست و آبشش و دستگاه گوارش کیورماهیان دریاچه هامون سیستان. اولین همایش ملی شیلات و آبزیان ایران. 1391.
- 3- بررسی اسید آمینه " لیزین " بر فاکتورهای رشد و بازماندگی *Gold fish*. دومین همایش ملی شیلات و آبزیان ایران. 1392.
- 4- تاثیر سطوح مختلف ال-کازنتین بر روی پارامترهای رشد و میزان بقای پست لارو میگوی وانامی. دومین همایش ملی شیلات و آبزیان ایران. 1392.
- 5- اولین گزارش از معرفی انگل " ICH " در ماهی شیزوتوراکس دریاچه هامون سیستان. دومین همایش ملی شیلات و آبزیان ایران. 1392.
- 6- بررسی رژیم غذایی ماهی ملوان در خلیج فارس. دومین همایش ملی شیلات و آبزیان ایران. 1392.
- 7- بررسی رژیم غذایی ماهی خارو در خلیج فارس. دومین همایش ملی شیلات و آبزیان ایران. 1392.

.....

♦ کتب تالیف شده :

چاپ کتاب " راهبردهای نوین مطالعه، یادگیری ثمربخش و ارتقاء سطح موفقیت " در دانشگاه آزاد اسلامی واحد بندرعباس.

♦ شرکت در کارگاه آموزشی:

- 1- استاندارد سازی ابزارصید گوشگیر سطحی. پژوهشکده اکولوژی خلیج فارس و دریای عمان و دانشگاه آزاد اسلامی، واحد بندرعباس. 1391/2/16
- 2- علم ودین، آداب تعلیم و تربیت در اسلام. طرح ضیافت اندیشه اساتید، نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری و دانشگاه آزاد اسلامی، واحد بندرعباس. 91/2/3.
- 3- نحوه نگارش معرفی نامه به زبان انگلیسی (CV). دفتر مطالعات و آموزش نیروی انسانی سازمان مرکزی و دانشگاه آزاد اسلامی، واحد بندرعباس. 90/3/28.
- 4- مقاله نویسی به زبان فارسی. دفتر مطالعات و آموزش نیروی انسانی سازمان مرکزی و دانشگاه آزاد اسلامی، واحد بندرعباس. 1387.
- 5- تبیین سند چشم انداز جمهوری اسلامی ایران در افق 1404. دبیرخانه مجمع تشخیص مصلحت نظام و دانشگاه آزاد اسلامی و دانشگاه آزاد اسلامی، واحد بندرعباس. 1387.
- 7- الگوهای برنامه ریزی و تدوین طرح درس. دفتر مطالعات و آموزش نیروی انسانی سازمان مرکزی. 1387/11/27.

- 8- روشهای برقراری ارتباط موفق ویژه هیأت علمی، دفتر مطالعات و آموزش نیروی انسانی سازمان مرکزی. 1387/12/5
- 9- فلسفه تعلیم و تربیت، دفتر مطالعات و آموزش نیروی انسانی سازمان مرکزی. 1387/6/20
- 10- الگوهای یاددهی و یادگیری، دفتر مطالعات و آموزش نیروی انسانی سازمان مرکزی. 1387/6/21
- 11- آشنایی با آیین نامه های آموزشی و پژوهشی، دفتر مطالعات و آموزش نیروی انسانی سازمان مرکزی. 1387/6/4
- 12- کاربرد فن آوری اطلاعات در تعلیم و تربیت، دفتر مطالعات و آموزش نیروی انسانی سازمان مرکزی. 1387/5/28
- 13- انگیزش و یاددهی اثربخش، دفتر مطالعات و آموزش نیروی انسانی سازمان مرکزی. 1387/5/28
- 14- روان شناسی تربیتی، دفتر مطالعات و آموزش نیروی انسانی سازمان مرکزی. 1387/4/24
- 15- الگوهای برنامه ریزی و تدوین درس، دفتر مطالعات و آموزش نیروی انسانی سازمان مرکزی. 1387/4/1
- 16- ارزشیابی پیشرفت تحصیلی، دفتر مطالعات و آموزش نیروی انسانی سازمان مرکزی. 1387/4/1
- 17- روان شناسی تحولی، دفتر مطالعات و آموزش نیروی انسانی سازمان مرکزی. 1387/4/1
- 18- تبیین خدمات دانشگاه آزاد اسلامی، دفتر مطالعات و آموزش نیروی انسانی سازمان مرکزی. 1386.
- 19- روش شناسی تحقیق، دفتر مطالعات و آموزش نیروی انسانی سازمان مرکزی. 1383.
- 20- روش شناسی تحقیق، دفتر مطالعات و آموزش نیروی انسانی سازمان مرکزی. 1381.

♦ سرپرستی برخی پایان نامه های دوره کارشناسی ارشد و دکتری:

- 1- بررسی مقایسه ویژگیهای مورفومریک و مریستیک ماهی کفشک تیزدندان در بندرعباس و بندرجاسک. 1390.
- 2- بررسی جداسازی کلان از ضایعات ماهی هور دم دراز (پوست، دم باله ها). 1390.
- 3- بررسی تنوع و فراوانی انگلهای پرباخته ای در پوست و آبشش و دستگاه گوارش کپورماهیان دریاچه هامون سیستان. 1391.
- 4- بررسی تاثیر اسیدچرب ω_3 موجود در روغن نارگیل بر روی رشد بچه ماهیان قزل آلاي رنگین کمان. 1391.
- 5- اثر مقدار خوراک دهی شبانه، بر کاهش اکسیژن و رشد وزنی میگوی پاسفید در سایت سایه خوش. 1391.
- 6- تاثیر عصاره سیر بر روی رشد و بازماندگی ماهی حوض قرمز. 1392.
- 7- بررسی رژیم غذایی ماهی ملوان، در خلیج فارس (آبهای جزیره ابو موسی). 1392.
- 8- بررسی رژیم غذایی ماهی خارو، در خلیج فارس. 1392.

- 9- بررسی تولید مثل ماهی خارو در آبهای استان هرمزگان. 1392.
- 10- تأثیر اسید آمینه لیزین بر رشد و بقای ماهی طلائی. 1392.
- 11- مطالعه تأثیر آزمونیت بر روی رشد و بازماندگی بچه ماهی 3 گرمی سیکلید گورخری. 1392.
- 12- بررسی ویبریو بروی قزل آلا در منطقه خبر استان کرمان و تعیین حساسیت آن نسبت به آنتی بیوتیک. 1392.
- 13- تأثیر فرآیند انجماد و بسته بندی در خلاء بر روی اسیدهای چرب، اسیدهای آمینه و تعیین زمان ماندگاری فیله ماهی قزل آلا رنگین کمان (*Oncorhynchus mykiss*) در دمای 18°C - به مدت 12 ماه. 1392. (دکتری).
- 14- تأثیر ریز جلبکهای کلرلا وولگاریس و نانوکلوپسیس غنی شده با مکمل ال-کارنیتین بر پروفیل اسیدهای چرب و برخی پارامترهای رشد و بلوغ زودرس در آرتمیا ارومیانا. 1394. (دکتری).

♦ طرح های پژوهشی:

- 1- بیوجذب فلزات سنگین ، با استفاده از پوسته میگوی موزی خلیج فارس. 1392.
- 2- حذف آلودگی ناشی از فلزات سنگین مس ، نیکل وکادمیوم با استفاده از سه گونه جلبک، *Gracilariopsis langisma* & *Gracilariopsis persica*، *Hypnea sp.* خلیج فارس. 1391.
- 3- تعیین ارزش غذایی یکی از ماهیان با ارزش خلیج فارس *Rachycentron canadum* در سردخانه. 1389.
- 4- بررسی توان آبروی پروری رودخانه آبنمای رودان. 1385.