

بسمه الله الرحمن الرحيم

اطلاعات جمعیت شناختی

نام و نام خانوادگی: ارغوان افرا

تاریخ تولد: ۱۳۶۴/۶/۱۹

شاغل در: دانشگاه علوم پزشکی آبادان، دانشکده پرستاری

گروه های آموزشی: پرستاری، هوشبری، اتاق عمل، فوریت های پزشکی

مرتبه علمی: استادیار

پایه: ۱۶

وضعیت استخدام: رسمی آزمایشی

سابقه کار: ۱۷ سال

۱۳۸۵ - ۱۳۹۱ . بیمارستان آیت الله طالقانی آبادان (پرسنل بیهوشی در واحد اتاق عمل - سوپروایزر درمانی پرستاری در دفتر

مدیریت پرستاری)

۱۳۹۲- تا کنون عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی آبادان (۱۳۹۵- ۱۴۰۰ مدیر گروه رشته های هوشبری و اتاق

عمل (کاردانی و کارشناسی)، ۱۴۰۱ مدیر امور آموزشی دانشگاه علوم پزشکی آبادان، ۱۴۰۲ تا کنون معاون دانشکده پرستاری

دانشگاه علوم پزشکی آبادان)

پست الکترونیکی: Arghavan.afra@gmail.com ، A.Afra@abadanums.ac.ir

سوابق تحصیلی

دکتری تخصصی آموزش پرستاری، دانشکده پرستاری و مامایی، دانشگاه علوم پزشکی اهواز، ۱۳۹۳-۱۳۹۸

دانشجوی کارشناسی ارشد آموزش پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی هوشمند، ۱۳۹۸-۱۴۰۲

کارشناسی ارشد آموزش پرستاری گرایش سلامت جامعه، دانشکده پرستاری و مامایی اصفهان، ۱۳۸۹-۱۳۹۱

کارشناسی پرستاری، دانشکده علوم پزشکی آبادان، ۱۳۸۵-۱۳۸۷

کاردانی هوشبری، دانشکده پیراپزشکی، دانشگاه علوم پزشکی اهواز، ۱۳۸۲-۱۳۸۴

گواهینامه دوره آموزشی :

گواهی دوره فلوشیپ یادگیری الکترونیکی ، دانشگاه علوم پزشکی شیراز . ۱۳۹۵

گواهی تولید محتوای پیشرفته ، دانشگاه علوم پزشکی مجازی، ۱۳۹۷

گواهی دوره فلوشیپ یادگیری الکترونیکی ، دانشگاه علوم پزشکی شیراز . ۱۳۹۹

گواهی دوره رهبری مدیریت آموزشی ، دانشگاه علوم پزشکی تهران . ۱۳۹۹

گواهی دوره پودمانی انفورماتیک پرستاری، دانشگاه علوم پزشکی تهران . ۱۳۹۹

TUMS INTERNATIONAL ONLINE SHORT COURSE ON "INFORMATION
MANAGEMENT SYSTEMS IN NURSING. 2021 .

CLINICAL INFORMATION SYSTEMS IN NURSING from TUMS international online
short course. 2021

الف- سوابق اجرایی (سوابق اجرایی آموزشی و پژوهشی)

۱. معاون آموزشی دانشکده پرستاری، دانشگاه علوم پزشکی آبادان. ۱۴۰۱ تاکنون

۲. مسئول کمیته تعالی و بهره‌وری، انجمن آموزش علوم پزشکی جمهوری اسلامی ایران. ۱۴۰۱ تاکنون

۳. نماینده دانشگاه علوم پزشکی آبادان در انجمن آموزش علوم پزشکی جمهوری اسلامی ایران . ۱۴۰۱ تاکنون
۴. سرپرست کمیته پژوهش در آموزش ، EDO دانشکده پرستاری. ۱۴۰۱ تاکنون
۵. سرپرست کمیته دانشجویی توسعه آموزش علوم پزشکی ، EDO دانشکده پرستاری. ۱۴۰۱ تاکنون
۶. مدیر امور آموزشی دانشگاه علوم پزشکی آبادان، ۱۴۰۱
۷. دبیر کمیته ارتقا آزمون های دانشگاه علوم پزشکی آبادان. ۱۴۰۱
۸. مسئول دایره آزمون های دانشگاه علوم پزشکی آبادان. ۱۴۰۱
۹. رابط برگزاری آزمون های دانشگاه علوم پزشکی آبادان با دانشگاه علوم پزشکی هوشمند . ۱۴۰۱
۱۰. نماینده کارگروه توسعه آموزش و فناوری های نوین ارتقا یادگیری . ۱۴۰۱
۱۱. سرپرست کمیته دانشجویی توسعه آموزش علوم پزشکی مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی ، دانشکده علوم پزشکی آبادان. ۱۳۹۹
۱۲. سرپرست کمیته دانشجویی توسعه آموزش علوم پزشکی گروه هوشبری و اتاق عمل مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی ۱۳۹۷-۱۳۹۸
۱۳. فرایند برتر دانشگاهی در حیطه یاددهی یادگیری. دومین جشنواره داخلی مطهری، دانشگاه علوم پزشکی آبادان، ۱۴۰۰
۱۴. تجربه برتر و موفق آموزش پرستاری خانواده در ایام کرونا ، دانشگاه علوم پزشکی آبادان، ۱۴۰۰
۱۵. دبیر کمیته اخلاق . دانشکده پرستاری آبادان. ۱۴۰۱ تا کنون
۱۶. نایب رئیس شورای آموزشی و پژوهشی . دانشکده پرستاری آبادان. ۱۴۰۱ تا کنون
۱۷. مسئول تاسیس مرکز مشاوره تحقیقات دانشکده پرستاری، ۱۴۰۲
۱۸. عضو کمیته مالکیت فکری و نوآوری . دانشگاه علوم پزشکی آبادان. ۱۴۰۱
۱۹. عضو شورای فناوری . دانشگاه علوم پزشکی آبادان. ۱۴۰۱
۲۰. عضو شورای بهداشت روان دانشگاه علوم پزشکی آبادان. ۱۴۰۱
۲۱. عضو کمیته مالی معاونت آموزشی دانشگاه علوم پزشکی آبادان. ۱۴۰۱

۲۲. عضو کمیته برنامه ریزی آموزش مداوم و تخصیص امتیاز. دانشگاه علوم پزشکی آبادان. ۱۴۰۱
۲۳. عضو شورای پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی آبادان. ۱۳۹۵ تا کنون
۲۴. عضو شورای انتشارات دانشگاه علوم پزشکی آبادان. ۱۴۰۱ تا کنون .
۲۵. عضو کارگروه دانشگاهی برنامه جامع عدالت ، تعالی و بهره وری در آموزش پزشکی . دانشگاه علوم پزشکی آبادان.
- ۱۴۰۱
۲۶. دبیر کمیسیون موارد خاص دانشگاه علوم پزشکی آبادان. ۱۴۰۱
۲۷. نماینده معاونت آموزشی دانشگاه علوم پزشکی آبادان در کلان منطقه ۴ . ۱۴۰۱
۲۸. سرپرست امور آموزشی و تحصیلات تکمیلی دانشگاه علوم پزشکی آبادان . ۱۴۰۱
۲۹. استاد مشاور فرهنگی دانشگاه علوم پزشکی آبادان . ۱۴۰۱ تاکنون
۳۰. نماینده اعتبار بخشی کوریکولوم های آموزشی دانشگاه علوم پزشکی آبادان. ۱۳۹۶-۱۴۰۱.
۳۱. دبیر کمیته اعتباربخشی رشته پرستاری. ۱۴۰۱ تا کنون.
۳۲. دبیر کمیته اعتباربخشی رشته اتاق عمل. ۱۴۰۰ تا کنون.
۳۳. دبیر کمیته اعتباربخشی رشته هوشبری. ۱۴۰۰ تا کنون.
۳۴. ادمین پورتال دانشکده پرستاری آبادان. ۱۴۰۰ تاکنون .
۳۵. مسئول پایش و ارزیابی برنامه های آموزشی پژوهشی گروه اتاق عمل -۱۴۰۰
۳۶. مسئول پایش و ارزیابی برنامه های آموزشی پژوهشی گروه هوشبری -۱۴۰۰
۳۷. مدیر گروه رشته های هوشبری و اتاق عمل، دانشکده علوم پزشکی آبادان. ۱۳۹۵ تا ۱۳۹۹
۳۸. سرپرست کمیته آموزش مجازی مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی. ۱۳۹۸-۱۳۹۹
۳۹. عضو کارگروه تخصصی بررسی استانداردها در حوزه ساختار سازمانی و مدیریت دانشکده پرستاری.
۴۰. عضو کمیته ارزیابی درونی دانشکده پرستاری.
۴۱. عضو کمیته اجرایی، ارزشیابی و ارتقا آزمون های برخط مبتنی بر رایانه دانشکده علوم پزشکی آبادان ۱۳۹۹-۱۴۰۰

۴۲. ناظر آزمون های مجازی دانشکده علوم پزشکی آبادان ۱۳۹۹-۱۴۰۰
۴۳. پرستار برگزیده دانشگاهی. دانشگاه علوم پزشکی آبادان- ۱۴۰۰
۴۴. سرپرست برتر کمیته مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی. دانشگاه علوم پزشکی آبادان ۱۳۹۹-۱۴۰۰
۴۵. استاد مشاور برتر در سال ۱۳۹۹- دانشگاه علوم پزشکی آبادان- ۱۴۰۰-۱۳۹۹
۴۶. استاد برتر آموزش مجازی در سال ۱۳۹۹. دانشگاه علوم پزشکی آبادان- ۱۴۰۰-۱۳۹۹
۴۷. عضو کادر اجرایی دومین جشنواره داخلی آموزشی شهید مطهری -۱۴۰۰
۴۸. نماینده اخلاق گروه هوشبری و اتاق عمل
۴۹. عضو کمیته آموزش مجازی مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی. ۱۳۹۸
۵۰. عضو کمیته ارزیابی محتوای مجازی. Edo دانشکده پرستاری. دانشکده علوم پزشکی آبادان. ۱۳۹۹
۵۱. عضو شورای پژوهشی کمیته تحقیقات دانشجویی. دانشکده علوم پزشکی آبادان. ۱۳۹۷ تا کنون
۵۲. سرپرست کمیته توانمند سازی اعضای هیئت علمی دانشکده پرستاری آبادان. ۱۳۹۵ تا ۱۳۹۸.
۵۳. عضو کمیته جشنواره داخلی مطهری، مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی. دانشکده علوم پزشکی آبادان.
۱۳۹۸ تا کنون
۵۴. عضو کمیته پژوهش در آموزش، مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی. دانشکده علوم پزشکی آبادان. ۱۳۹۵ تا کنون.
۵۵. هیئت علمی نمونه دانشکده علوم پزشکی آبادان، گروه پرستاری، سال ۹۷
۵۶. اولین برگزارکننده ژورنال کلاب های دانشجویی در دانشکده علوم پزشکی آبادان ۱۳۹۶
۵۷. عضو کمیته داوران (حضور- مکاتبه ای) اولین همایش ملی دستاوردهای علوم ورزشی و سلامت. ۱۳۹۶.
۵۸. عضو کمیته داوری (مکاتبه ای) اولین همایش پژوهشی سالیانه دانشجویی اتاق عمل کشور. ۱۳۹۷.
۵۹. عضو کمیته داوری (حضور- مکاتبه ای) دومین همایش پژوهشی سالیانه دانشجویی اتاق عمل کشور. ۱۳۹۸.
۶۰. عضو کمیته داوری (مکاتبه ای) اولین همایش چالش های آموزش و پژوهش در اتاق عمل. ۱۳۹۸.

۶۱. عضو کمیته علمی اولین همایش پژوهشی سالیانه دانشجویی اتاق عمل کشور. ۱۳۹۷.
۶۲. عضو کمیته علمی دومین همایش پژوهشی سالیانه دانشجویی اتاق عمل کشور. ۱۳۹۸.
۶۳. عضو کمیته علمی همایش ملی مراقبت و درمان. ۱۳۹۷.
۶۴. عضو کمیته علمی اولین همایش چالش های آموزش و پژوهش در اتاق عمل. ۱۳۹۸.
۶۵. عضو شورای پژوهشی کمیته تحقیقات دانشجویی دانشکده علوم پزشکی آبادان. ۱۳۹۷.
۶۶. عضو کمیته داوری جشنواره مطهری. دانشگاه علوم پزشکی آبادان. ۱۴۰۰.
۶۷. عضو کمیته علمی همایش بین المللی آموزش پزشکی AMEE 2023 در کلان منطقه ۱۰.
۶۸. عضو پانل با عنوان Exploring the roles of students in health professions education. همایش بین المللی آموزش پزشکی AMEE 2023 در کلان منطقه ۱۰.
۶۹. مسئول تحصیلات تکمیلی دانشکده پرستاری آبادان. ۱۴۰۲.
۷۰. همکاری در راه اندازی مقطع کارشناسی ارشد پرستاری داخلی جراحی دانشکده پرستاری دانشگاه علوم پزشکی آبادان. ۱۴۰۱.
۷۱. همکاری در راه اندازی مقطع کارشناسی پیوسته رشته فوریت های پزشکی دانشکده پرستاری دانشگاه علوم پزشکی آبادان. ۱۴۰۱.
۷۲. همکاری در راه اندازی مقطع کارشناسی ناپیوسته رشته فوریت های پزشکی دانشکده پرستاری دانشگاه علوم پزشکی آبادان. ۱۴۰۱.
۷۳. عضو کمیته برنامه ریزی درسی دانشکده علوم پزشکی آبادان. ۱۳۹۵ تا کنون.
۷۴. مدیر گروه رشته کاردانی اتاق عمل، مجتمع آموزش عالی سلامت. دانشکده علوم پزشکی آبادان. ۱۳۹۵ تا ۱۳۹۸.
۷۵. استاد مشاور دانشجویان رشته های هوشبری و اتاق عمل از ۱۳۹۱ تاکنون.
۷۶. استاد مشاور دانشجویان کارشناسی ارشد پرستاری داخلی جراحی، ۱۴۰۲.

مقالات داخلی و خارجی

۱. افرا، ا، عابدی ح ی، طاهری ن. شکایات چشمی کاربران در محیط کار اداری. نشریه پرستاری ایران، دوره ۲۶، شماره ۸۲، ۱۳۹۲: ۴۲-۵۰.
۲. افرا، ا، عابدی ح ی، حاجتی ح، رفیع زاده ش. فراوانی عوارض روانی اجتماعی کاربران رایانه در شرکت نفت آبادان. فصلنامه آموزش بهداشت و ارتقاء سلامت ایران، سال اول، شماره ۱، ۱۳۹۲: ۵-۱۲.
۳. حاجتی ح، افرا، ا، آلوستانی س، دهقانی ع. تاثیر موسیقی درمانی بر تغییرات نبض و فشار خون بیماران تحت جراحی سزارین در بیمارستان حکیم جرجانی گرگان. فصلنامه پرستاری داخلی جراحی، دوره ۲، شماره ۳ و ۴، ۱۳۹۲: ۱۲۲-۱۲۷.
۴. حاجتی ح، آقاملابی م، اسدی نژاد ح، دهقان ب ه، افرا ا. تغییرات همودینامیک در دو روش کنترل درد توسط خود بیمار و تزریق عضلانی بعد از جراحی شکم. مجله سلامت و مراقبت، سال ۱۴، شماره ۳، ۱۳۹۱: ۴۱-۴۷.
۵. طاهری ن، حاجتی ح، موسوی م، افرا ا، دهقان ب ه. شیوع افسردگی و اضطراب در بیماران دیابتی مراجعه کننده به بیمارستان های طالقانی آبادان و ولیعصر خرمشهر در سال ۱۳۹۰. فصل نامه پرستاری دیابت، دوره ۱، شماره ۲، ۱۳۹۱: ۲۱-۳۱.
۶. افرا، ا، الهی ن، لنگری زاده م، بیرمی پور ع. طراحی برنامه درسی کارشناسی ارشد انفورماتیک پرستاری در ایران. نشریه آموزش پرستاری. دوره ۷، شماره ۶، ۱۳۹۸: ۲۳-۱۴.
۷. ارغوان افرا، شیما سنيسل بچاری، ویدا رحیمی. بررسی ارتباط انگیزه تحصیلی با انتظارات-پیامد تحصیلی دانشجویان کارشناسی اتاق عمل استان خوزستان. نشریه راهبردهای آموزش در علوم پزشکی. ۱۳۹۸.
۸. ارغوان افرا، شیما سنيسل بچاری، ویدا رحیمی، روح الله روهنده. بررسی ارتباط بین سواد سلامت با کیفیت زندگی دانشجویان دانشکده علوم پزشکی آبادان. نشریه آموزش پرستاری. دوره ۸، شماره ۱، ۱۳۹۸: ۶۰-۵۳.

۹. افرا ارغوان، سنيسل بچاری شيما، بان مريم، دراری فاطمه، شاهرخي شبنم. بررسی ارتباط خودکارآمدی و انگيزش تحصيلی دانشجویان اتاق عمل استان خوزستان. دوماهنامه علمی- پژوهشی راهبردهای آموزش در علوم پزشکی. ۱۴۰۰؛ ۱۴ (۶): ۴۱۲-۴۰۵.

۱۰. افرا ارغوان، سنيسل بچاری شيما، الهی نسرین. تاثیر آموزش پرستاری خانواده با استفاده از روش باز اندیشی با کمک شبیه سازی موقعیت از طریق نمایش فیلم بر یادگیری و دیدگاه دانشجویان پرستاری. آموزش پرستاری. ۱۴۰۱؛ ۱۱ (۲): ۱۲-۲۲.

11. Afra A, Abedi HA, Ghodousi A. The study of physical and psychological complaints and their related factors in computer users of an oil company in Abadan. *Life Science Journal*. 2013;10(2):132-138.
12. Arghavan Afra, Nasrin Elahi, Mostafa Langarizadeh, Ali Beirami Pour. Need Assessment for Nursing Informatics Curriculum in Iran: An Application of the Delphi Technique. *Crescent Journal of Medical and Biological Sciences*. 2020; 7(2): 201-206.
13. Arghavan Afra, Mazyar Mollaei Pardeh, Hamed Saki, Majid Farhadid, Sahar Geravandie, Pouria Mehrabi. Anesthetic toxic isoflurane and health risk assessment in the operation room in Abadan, Iran during 2018. *Clinical Epidemiology and Global Health*. 2020 ;8(1): 251-256
14. Effatpanah M, Effatpanah H, Geravandi S, Taher N, Afra A, Yousefi F, Mohammadi M J. The prevalence of nosocomial infection rates and needle sticks injuries at a teaching hospital, during 2013–2014. *Clinical Epidemiology and Global Health*. 2020 ;8(3): 785-790
15. Mohammadi M J, Valipour A, Sarizadeh G, Shahryar H A, Geravandi S, Afra A, Rastegarimehr B. Epidemiology of nosocomial infection in Abadan, Southwest Iran. *Clinical Epidemiology and Global Health*. 2020 ;8(3): 954-957
16. Geravandi S, Tahery N, Amiri H, Afra A, Soltani F, Shahriyari HA, Jalali S, Javanmaerdi P, Mohammadi MJ. Capacity building in the rate of hospitalization of patients in times of crisis. *International Journal of Education and Applied Sciences*. 2020 Jul 1;2(1):1-6.

17. Margiana R, Yousefi H, Afra A, Agustinus A, Abdelbasset WK, Kuznetsova M, Mansourimoghadam S, Ekrami HA, Mohammadi MJ. The effect of toxic air pollutants on fertility men and women, fetus, and birth rate. *Reviews on Environmental Health*. 2022 Jun 20.
18. Jasim SA, Hammid AT, Daminov BT, Abid MK, Al-Awsi GR, Afra A, Ekrami HA, Muhammed FA, Mohammadi MJ. Investigation ways of causes needle sticks injuries, risk factors affecting on health and ways to preventive. *Reviews on Environmental Health*. 2022 Aug 15.
19. Seneyssel bachari S, afar A, Elahi N. The Effect of Family Nursing Education Using Reflection Method with the Help of Situation Simulation Through Video Screening on Learning and Perspective of Nursing Students. *3 JNE*. 2022; 11 (2) :12-22.
20. afra A, bachari S, ban M, darari F, shahrokhi S. Relationship between self-efficacy and academic motivation in the operating room students. *Educ Strategy Med Sci*. 2022; 14 (6) :405-412.
21. Hormati M, Mohammadi MJ, Iswanto AH, Mansourimoghadam S, Taifi A, Maleki H, Mustafa YF, Dehaghi BF, Afra A, Taherian M, Kiani F. Consequences and health effects of toxic air pollutants emission by industries. *Journal of Air Pollution and Health*. 2022 Mar 29;7(1):95-108.
22. Abdalkareem Jasim S, Thaeer Hammid A, Turgunpulatovich Daminov B, Kadhem Abid M, Lateef Al-Awsi GR, Afra A, Ekrami HA, Ameer Muhammed FA, Mohammadi MJ. Investigation ways of causes needle sticks injuries, risk factors affecting on health and ways to preventive. *Reviews on Environmental Health*. 2022 Aug 15(0).
23. Budi HS, Catalan Opuencia MJ, Afra A, Abdelbasset WK, Abdullaev D, Majdi A, Taherian M, Ekrami HA, Mohammadi MJ. Source, toxicity and carcinogenic health risk assessment of heavy metals. *Reviews on Environmental Health*. 2022 Oct 3(0).
24. Lafta MH, Afra A, Patra I, Jalil AT, Mohammadi MJ, Baqir Al-Dhalimy AM, Ziyadullaev S, Kiani F, Ekrami HA, Asban P. Toxic effects due to exposure heavy metals and increased health risk assessment (leukemia). *Reviews on Environmental Health*. 2022 Dec 29(0).

25. Afra A, Singh K, Mohammadi MJ, Karim YS, Jawad MA, Al-Dhalimy AM, Mustafa YF, Farhadi A, Sepahvad A, Karamshahi R, Taherian M. The Effect of Arsenic on the Prevalence of Diabetes. *Health Scope*. 2023 May 31;12(2).
26. Qigang N, Afra A, Ramírez-Coronel A, Turki Jalil A, Mohammadi M, Gatea M, Efriza, Asban P, mousavi S, Kanani P, Mombeni Kazemi F, Hormati M, Kiani F. The effect of polycyclic aromatic hydrocarbon biomarkers on cardiovascular diseases. *Reviews on Environmental Health*. 2023. <https://doi.org/10.1515/reveh-2023-0070>

مقالات کنفرانس‌ها و کنگره‌ها

۱. مطالعه تعهد سازمانی پرستاران شاغل در اتاق عمل یکی از بیمارستان های استان خوزستان، اولین همایش منطقه ای دانشجویی نوآوری در پرستاری و مامایی، ۱۳۹۱
۲. بررسی عوارض روانی اجتماعی کاربران رایانه در محیط کار اداری، دومین همایش سراسری جامعه سالم دانشگاه علوم پزشکی لرستان، ۱۳۹۲
۳. بررسی آسیب های اسکلتی عضلانی و عوامل مرتبط با آن در کاربران رایانه، هشتمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار، ۱۳۹۲
۴. بررسی شکایات چشمی و عوامل مرتبط با آن در کاربران رایانه ، اولین سمینار پرستاری بهداشت روان و سلامت جامعه ، ۱۳۹۳
۵. عوارض جسمی ناشی از کار با رایانه و عوامل مرتبط با آن در شرکت نفت آبادان، نخستین همایش دو سالانه ارگونومی ایران، ۱۳۹۳
۶. بررسی آسیب های اسکلتی عضلانی در زنان کاربر رایانه ، نخستین همایش ملی ارتقای سلامت زنان در محیط کار ، ۱۳۹۳
۷. بررسی سواد سلامت و ارتباط آن با کیفیت زندگی دانشجویان دانشکده علوم پزشکی آبادان، یازدهمین همایش تازه های علوم بهداشتی، دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۹۶

۸. بررسی ارتباط بین خودکارآمدی و اشتیاق تحصیلی دانشجویان اتاق عمل استان خوزستان ، اولین همایش پژوهشی

سالانه دانشجویی اتاق عمل کشور ، ۱۳۹۷

۹. بررسی ارتباط بین انگیزش تحصیلی و انتظارات پیامد تحصیلی دانشجویان اتاق عمل استان خوزستان. اولین همایش

ملی مراقبت و درمان. ۱۳۹۷.

۱۰. بررسی ارتباط بین خودکارآمدی و انگیزش تحصیلی دانشجویان اتاق عمل استان خوزستان. اولین همایش ملی مراقبت

و درمان. ۱۳۹۷. (پوستر برتر)

۱۱. بررسی روان شناختی دانشجویان کارشناسی اتاق عمل در استان خوزستان. دومین همایش پژوهشی سالانه دانشجویی

اتاق عمل کشور ، ۱۳۹۸.

۱۲. بررسی ارتباط بین کیفیت زندگی و سواد سلامت دانشجویان تکنولوژی اتاق عمل. دومین همایش پژوهشی سالانه

دانشجویی اتاق عمل کشور ، ۱۳۹۸.

۱۳. گاز ایزوفلوران و ارزیابی خطر سلامتی در اتاق عمل های آبادان. اولین همایش چالش های آموزش و پژوهش در اتاق

عمل ۱۳۹۸ (پوستر برتر)

۱۴. طراحی برنامه درسی انفورماتیک پرستاری، بیست و یکمین همایش کشوری آموزش علوم پزشکی شهید مطهری، ۱۳۹۹

۱۵. طراحی برنامه درسی پرستاری اجتماعی، بیست و یکمین همایش کشوری آموزش علوم پزشکی شهید مطهری، ۱۳۹۹

۱۶. نیازسنجی جهت برنامه درسی انفورماتیک پرستاری در ایران، سومین همایش فناوری اطلاعات و ارتقای سلامت با

محوریت پرستاری، ۱۳۹۹

۱۷. بررسی ارتباط عوامل موثر بر خودکارآمدی تحصیلی دانشجویان کارشناسی تکنولوژی اتاق عمل. دومین همایش داخلی

مطهری در آبادان . ۱۴۰۰

۱۸. برآورد موارد مرگ ناشی از بیماری های قلبی - عروقی تعداد و موارد مراجعات بیمارستانی به علت بیماری تنفسی

متناسب به ذرات معلق کمتر از ۱۰ میکرون در کلانشهر اهواز. نهمین همایش مدیریت آلودگی هوا و صدا. ۱۴۰۰

۱۹. Evaluation of Exposure to Toxic Air Pollutants and relationship with Increase

Carcinogenic Risk Assessment. نهمین همایش مدیریت آلودگی هوا و صدا. ۱۴۰۰

۲۰. Consequences of Toxic Air Pollutants on Mortality related to COVID-19. نهمین همایش

مدیریت آلودگی هوا و صدا. ۱۴۰۰

۲۱. بررسی تاثیر روش بازاندیشی در آموزش درس پرستاری سلامت فرد و خانواده با استفاده از شبیه سازی موقعیت.

فرایند برتر دانشگاهی در حیطه یاددهی یادگیری - دومین جشنواره داخلی شهید مطهری در آبادان. ۱۴۰۰.

۲۲. بررسی ارتباط دانشجو با استاد مشاور در دوران شیوع پاندمی کووید ۱۹ از دیدگاه دانشجویان و استاد مشاوران. بیست و

چهارمین همایش کشوری آموزش علوم پزشکی. ۱۴۰۲

ترجمه و تالیف کتاب

۱. شیدا رفیع زاده ، ارغوان افرا. کتاب کلیدی پرستاری بهداشت جامعه. نشر حکیم هبدجی؛ تهران، ایران، ۱۳۹۲.

۲. شیدا رفیع زاده ، ارغوان افرا. بانک آزمون کارشناسی ارشد پرستاری سالمندی. نشر حکیم هبدجی؛ تهران، ایران، ۱۳۹۲.

۳. ارغوان افرا ، مریم بان ، ساجده موسوی اصل ، شیما سننسل بچاری . اصول بیهوشی و مراقبت ها. انتشارات جامعه نگر،

تهران، ایران، ۱۳۹۹

۴. محمدجواد محمدی، مریم حرمتی، مجید روانبخش، ارغوان افرا، النا لک . عفونت های بیمارستانی مقاومت آنتی بیوتیکی

و گندزدها در بیمارستان. نشر بهداد، دانشگاه علوم پزشکی اهواز ، ۱۴۰۰

۵. ارغوان افرا، زهرا کریمیان. بانک آزمون استخدامی بیهوشی. انتشارات جامعه نگر، تهران، ایران، ۱۴۰۱- (در فرایند چاپ)

۴- طرح های پژوهشی

۱. بررسی مشکلات سلامتی کارکنان شرکت پالایش نفت آبادان، اولویت پژوهشی وزارت نفت در شرکت نفت آبادان،

۱۳۹۱

۲. مقایسه کیفیت زندگی و سلامت روان در پرستاران شیفتی و غیرشیفتی در بخش های ویژه و غیر ویژه (داخلی، جراحی،

زنان، اطفال) بیمارستان های وابسته به دانشکده علوم پزشکی آبادان در سال ۱۳۹۲

۳. بررسی علل و عوامل مرتبط با خودکشی در مراجعه کنندگان به اورژانس بیمارستان های شهر آبادان در سال ، ۱۳۹۳

۴. بررسی ارتباط خودکارآمدی پنداری و انتظارات - پیامد تحصیلی دانشجویان کارشناسی اتاق عمل استان خوزستان در

سال ۱۳۹۵

۵. بررسی ارتباط انگیزش تحصیلی و اشتیاق تحصیلی - اشتیاق رفتاری، عاطفی و شناختی دانشجویان کارشناسی اتاق

عمل استان خوزستان در سال ۱۳۹۵

۶. میزان انطباق دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز با الگوی سازمان یادگیرنده از دیدگاه مدیران و کارکنان، دانشگاه

علوم پزشکی اهواز، ۱۳۹۵

۷. بررسی سواد سلامت و ارتباط آن با کیفیت زندگی دانشجویان خوابگاهی دانشکده علوم پزشکی آبادان در سال ۹۶

۸. بررسی سواد سلامت در بزرگسالان شهر آبادان در سال ۱۳۹۶

۹. بررسی غلظت گازهای بیهوشی مورد استفاده در اتاق عمل بیمارستان های دانشکده علوم پزشکی آبادان. ۱۳۹۶.

۱۰. بررسی ارتباط درد فانوم در کیفیت زندگی جانبازان جنگ ایران و عراق . ۱۳۹۸. همکار: استاد راهنما طرح دانشجویی)

۱۱. ناظر بر طرح پژوهشی تحت عنوان: " اثربخشی رایحه درمانی با نعناع بر شدت درد، اضطراب، تغییرات همودینامیک و

تهوع و استفراغ در بیماران کاندید عمل جراحی انتخابی شکستگی ساق پا (Tibia&Fibula) در بیمارستان های منتخب

دانشکده علوم پزشکی آبادان. ۱۳۹۸-۱۳۹۹

۱۲. مقایسه برگشت اثر بلوک عصبی عضلانی سوگامادکس و نئوستیگمین در بیماران تحت بیهوشی عمومی بیمارستان های

دانشگاه علوم پزشکی آبادان در سال ۱۴۰۰

۱۳. بررسی شیوع سوءرفتار با کودک و عوامل موثر بر آن توسط والدین در کودکان مدارس ابتدایی شهر آبادان در دوران

همه گیری کووید در سال ۱۴۰۰

۱۴. ارزیابی کاربردهای انفورماتیک پرستاری در آموزش دانشجویان در سال ۱۴۰۰

۱۵. بومی سازی و روان سنجی ابزار خودارزیابی صلاحیت های انفورماتیک پرستاری. ۱۴۰۰.

۱۶. طراحی و اجرای آزمون آسکی مجازی دانشجویان رشته هوشبری و اتاق عمل در دوران همه گیری کووید ۱۹. ۱۴۰۰

۱۷. بررسی میزان و عوامل موثر بر ارتباط دانشجوی با استاد مشاور در دوران شیوع پاندمی کووید ۱۹ از دیدگاه دانشجو و

استاد مشاور در سال ۱۴۰۰

۱۸. بکارگیری روش بازانديشي در آموزش درس پرستاری سلامت فرد و خانواده با استفاده از شبیه سازی موقعیت از طریق

نمایش فیلم . ۱۴۰۰

۱۹. بررسی عوامل موثر بر صداقت علمی دانشجویان در آموزش های مجازی و شناسایی اولویت این عوامل در دانشگاه

علوم پزشکی آبادان. استاد راهنما پایان نامه پزشکی - ۱۴۰۰

۲۰. بررسی تمایل / عدم تمایل به فرزند آوری در دوران پاندمی کرونا- استاد راهنما پایان نامه پزشکی - ۱۴۰۰.

۲۱. بررسی ارتباط بین باور افراد در مورد "کنترل رویدادهای زندگی" (منبع کنترل) و معدل دانشجویان پزشکی بالینی

دانشگاه علوم پزشکی آبادان. استاد راهنما پایان نامه پزشکی - ۱۴۰۰

۲۲. مقایسه رعایت اخلاق پژوهش توسط اساتید راهنما ، اساتید مشاور و دانشجویان پزشکی دانشگاه علوم پزشکی آبادان.

استاد راهنما پایان نامه پزشکی - ۱۴۰۰

۲۳. بررسی تاثیر پاندمی کووید ۱۹ بر شاخص های رشد نوزادان متولد شده در آبادان از بدو تولد تا ۱۲ ماهگی. استاد راهنما

پایان نامه پزشکی - ۱۴۰۰

۲۴. تعیین ارتباط بین پزشکی مبتنی بر شواهد با خودکارآمدی تحصیلی و خودکارآمدی پژوهشی دانشجویان پزشکی. استاد

راهنما پایان نامه پزشکی - ۱۴۰۰

۲۵. بررسی ارتباط نگرش مذهبی و کیفیت زندگی در دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی آبادان. ۱۴۰۱

۲۶. بررسی میزان و عوامل موثر بر ارتباط دانشجوی با استاد مشاور در دوران شیوع پاندمی کووید ۱۹ از دیدگاه دانشجو و

استاد مشاور. ۱۴۰۱.

۲۷. طراحی و راه اندازی کلینیک آنلاین خدمات مراقبتی . ۱۴۰۲

ج- کارگاه ها :

۱. مدرس کارگاه آموزشی بیماری های واگیر در سنین مدرسه، آموزش و پرورش شهرستان آبادان. ۱۳۹۲.

۲. مدرس در کارگاه آموزشی بهداشت بلوغ ، آموزش و پرورش شهرستان آبادان. ۱۳۹۲.
۳. مدرس در کارگاه آموزشی لوله گذاری داخل تراشه برای دانشجویان اتاق عمل. دانشکده علوم پزشکی آبادان. ۱۳۹۵ و ۱۳۹۶
۴. مدرس در کارگاه آموزشی مدیریت راه هوایی برای دانشجویان هوشبری. دانشکده علوم پزشکی آبادان. ۱۳۹۶ و ۱۳۹۷
۵. مدرس در کارگاه آموزشی نازال اینتوییشن. دانشکده علوم پزشکی آبادان. ۱۳۹۵ و ۱۳۹۶.
۶. مدرس کارگاه اصول روش تحقیق جهت اساتید و دانشجویان. دانشکده علوم پزشکی آبادان. ۱۳۹۹
۷. مدرس کارگاه اصول پروپوزال نویسی جهت اساتید و دانشجویان. دانشکده علوم پزشکی آبادان. ۱۳۹۹
۸. مدرس کارگاه "اصول آشنایی با ساختارمقاله و مقاله نویسی" جهت اساتید و دانشجویان. دانشکده علوم پزشکی آبادان. ۱۳۹۹
۹. مدرس کارگاه "آموزش سامانه طراحی آزمون دیجی سروی" جهت اساتید و کارکنان آموزش. دانشکده علوم پزشکی آبادان. ۱۳۹۹
۱۰. مدرس کارگاه "تولید محتوای الکترونیک با نرم افزار استوری لاین سطح مقدماتی" جهت اساتید و دانشجویان. دانشکده علوم پزشکی آبادان. ۱۳۹۹
۱۱. مدرس کارگاه "تولید محتوای الکترونیک با نرم افزار استوری لاین سطح پیشرفته" جهت اساتید و دانشجویان. دانشکده علوم پزشکی آبادان. ۱۳۹۹
۱۲. مدرس کارگاه " آشنایی با سامانه های آموزش مجازی" جهت دانشجویان. دانشکده علوم پزشکی آبادان. ۱۳۹۹
۱۳. مدرس کارگاه " آشنایی با نحوه برگزاری کلاس مجازی و وینار" جهت اساتید. دانشکده علوم پزشکی آبادان. ۱۳۹۹.
۱۴. مدرس کارگاه کشوری " مدیریت مسیر شغلی" جهت دانشجویان اتاق عمل و هوشبری. دانشکده علوم پزشکی آبادان. ۱۳۹۹
۱۵. مدرس کارگاه " سامانه های آموزش آموزش" جهت دانشجویان. دانشکده علوم پزشکی آبادان. ۱۳۹۹.

۱۶. مدرس کارگاه آموزشی " اصول و مهارت های ارتباطی استاد با دانشجو در فضای مجازی " .دانشکده علوم پزشکی

آبادان. ۱۳۹۹

۱۷. مدرس کارگاه اخلاق در فضای مجازی . دانشکده علوم پزشکی آبادان. ۱۳۹۹

۱۸. مدرس کارگاه آنلاین خلق ایده و خلاقیت . دانشکده علوم پزشکی آبادان. ۱۴۰۰

۱۹. مدرس کارگاه " آشنایی با نحوه برگزاری آزمون در سامانه فرادید " جهت اساتید و کارکنان آموزش . دانشکده علوم

پزشکی آبادان. ۱۴۰۰.

۲۰. مدرس کنفرانس یک روزه علمی کشوری- "کاربرد بالینی فناوری اطلاعات در پرستاری" جهت کارکنان (هوشبری-

اتاق عمل، پرستاری- فوریت پزشکی). ۱۴۰۰

۲۱. مدرس کنفرانس یک روزه علمی کشوری- "پرستاری مبتنی بر شواهد با رویکرد بالینی" جهت کارکنان (هوشبری-

اتاق عمل، پرستاری- فوریت پزشکی). ۱۴۰۰

۲۲. مدرس کنفرانس یک روزه علمی کشوری- "هوشمند سازی در پرستاری" . ۱۴۰۱