

۱- مشخصات فردی :



نام و نام خانوادگی: کیوان انصاری

نام پدر: محمد حسین سال تولد: آبان ۱۳۴۳ محل تولد: تهران وضعیت تاهل: متاهل، دارای دو فرزند

تلفن تماس: ۲۲۹۵۸۲۲۱ ، ۰۹۱۲۱۴۷۳۳۹۳ Email: keivan.ansari@gmail.com , kansari@icrc.ac.ir

www.researchgate.net/profile/Keivan\_Ansari/publications

محل کار: گروه پژوهشی نمایش رنگ و پردازش تصویر پژوهشگاه رنگ (استادیار)

۲- حوزه علاقه مندی های تحقیقاتی :

اندازه گیری رنگ ، مدیریت رنگ ، بازسازی و فشرده سازی مجموعه انعکاس های طیفی، روانشناسی رنگ ، رنگ همانندی ، مدل های ظاهر رنگی، کاربرد فیزیک رنگ در صنایع مختلف ، کارآفرینی در صنعت رنگ

۳- سوابق تحصیلی :

– فرصت مطالعاتی، تصویر و بینایی مصنوعی، آزمایشگاه lmVia، بورگانندی فرانسه ، ۱۳۹۷-۱۳۹۸  
" تخمین مقادیر انعکاس سطحی و سایه از یک تصویر پزشکی با کمک مدل دایکروماتیک و تبدیل های کوادراتیک"  
راهنمایان : پروفیسور فرانک مرزانی، دکتر یانیک بنزت

–پسادکترای انفورماتیک و تصویر، آزمایشگاه LE2I، دانشگاه بورگانندی فرانسه ، ۱۳۹۵  
" تعیین مشخصات فیلترهای گوسی برای سنسورهای CMOS در ناحیه مادون قرمز نزدیک به منظور بهینه سازی عملیات تشخیص چهره"  
راهنمایان : پروفیسور پیرگوتن، دکتر جین بابتیست توماس

– دکتری مهندسی پلیمر گرایش صنایع رنگ، دانشگاه صنعتی امیرکبیر، ۱۳۸۴  
" بهینه سازی توابع ویژه بمنظور فشرده سازی و بازسازی توابع انعکاسی "  
راهنما : پروفیسور سید حسین امیرشاهی مشاور: پروفیسور سیامک مرادیان

– کارشناسی ارشد مهندسی پلیمر گرایش تکنولوژی و علوم رنگ، دانشگاه آزاد اسلامی واحد جنوب، ۱۳۷۶  
" بررسی آزمون هرمی رنگ "  
راهنما : پروفیسور سیامک مرادیان

– کارشناسی مهندسی نساجی گرایش علوم رنگ، دانشگاه صنعتی امیرکبیر، ۱۳۶۸  
" فرمولاسیون کامپیوتری رنگها با استفاده از غلظت حجمی پیکمنت (PVC) و غلظت حجمی بحرانی پیکمنت(CPVC) و غلظت حجمی کاهش یافته"  
(۸)

راهنما : دکتر مرتضی ارغنده

– دیپلم ریاضی فیزیک، ۱۳۶۲

۴- مقاله های ارائه شده در مجلات علمی و سمینارها :

۱-۴ مقاله به زبان انگلیسی:

1. Mahdi Safi, Tayebe Soleymanian, Keivan Ansari and Yannick Benezeth, " Measuring Cmccon02 Color Inconstancy Index: use of Consumer Digital Camera as a substitute for Reflectance Spectrophotometer ", 8th International Conference on Signal, Image Processing and Pattern Recognition (SPPR 2019), 21-22 Dec., Dubai, 2019.
2. Keivan Ansari, Alexandre Krebs, Yannick Benezeth, Franck Marzani, " Color Converting of Endoscopic Images using Decomposition Theory and Principal Component Analysis ", 8th International Conference on Signal, Image Processing and Pattern Recognition (SPPR 2019), 21-22 Dec., Dubai, 2019.

3. Mohammad Erfan Bahrami, Masoud Honarvar, Keivan Ansari, Bahareh Jamshidi, "Measurement of quality parameters of sugar beet juices using near-infrared spectroscopy and chemometrics", Journal of Food Engineering, October 2019.
4. Majid Ansari-Asl, Keivan Ansari, "A Pilot Study on Iranian Skin Color", The 9th Colour and Visual Computing Symposium (CVCS 2018), September 19-20, Gjøvik, Norway, 2018.
5. M. Gorji Bandpay, F. Ameri, K. Ansari, S. Moradian, "Mathematical and empirical evaluation of accuracy of the Kubelka–Munk model for color match prediction of opaque and translucent surface coatings", Journal of Coatings Technology and Research, pp.1-15, March 2018.
6. A.Gholamianpour, B.Iranmanesh, K.Ansari, S.Gorji Kandi, M.Ansari Asl, "Classification of PANTONE SkinTone Guide Chart by Fuzzy C-Means methods", the 7<sup>th</sup> International Color & Coating Congress (ICCC2017), Tehran, IRAN, 19-21 December 2017.
7. B.Iranmanesh, A.Gholamianpour, S.Gorji Kandi, K.Ansari, M.Ansari Asl, "Brief overview of PANTONE SkinTone Guide Chart in CIE L\*a\*b\* color space", the 7<sup>th</sup> International Color & Coating Congress (ICCC2017), Tehran, IRAN, 19-21 December 2017.
8. Keivan Ansari, Jean\_Baptiste Thomas, Pierre Gouton, "Spectral Band Selection Using a Genetic Algorithm Based Wiener Filter Estimation Method for Reconstruction of Munsell Spectral Data", IS&T International Symposium on Electronic Imaging 2017, Color Imaging XXII: Displaying, Processing, Hardcopy, and Applications, January, 2017.
9. Mohammad Erfan Bahrami, Masoud Honarvar, Keivan Ansari, "Feasibility of Using Digital Image Processing and Colorimetric Measurements to Estimate the Physicochemical Properties of Raw Cane Sugars", Sugar Tech, August, 2016.
10. Mohammad Erfan Bahrami, Keivan Ansari, "Correlation between colorimetric parameters and physicochemical properties of Iranian raw cane sugars", The 6th International Color & Coating Congress, 10-12 November 2015.
11. Keivan Ansari, Siamak Moradian, "Recovery of Metameric Blacks from CIE Tristimulus Values Using a Combined System of Artificial Neural Network/Spectral Decomposition Theory", INTERIM MEETING 3RD MEXICAN COLOR MEETING, SEP, 2014.
12. Mahshid Montazeri, Ali Shams-Nateri, Keivan Ansari, "Recovering spectral data of metallic paints in different viewing angles by digital camera", Sensor Review, Vol. 34 Issue: 1, pp.89 – 97, 2013.
13. Keivan Ansari, Fatah Hatami, Siamak Moradian, "Applying spectral decomposition theory to hyperspectral data in order to minimize the color difference between the actual and the reconstructed data", 5th International Color and Coatings Congress (ICCC 2013) Isfahan–Iran, December 18-19, 2013.
14. N.Khalili, F.Ameri, S.Moradian, F.Mirjalili, K. Ansari, "Effects of illumination conditions on visual assessment of geometric attributes of automotive finishes", 5th International Color and Coatings Congress (ICCC 2013) Isfahan–Iran, December 18-19, 2013.
15. Habib Alizadeh, Keivan Ansari, Manoochehr Khorasani, seyede Maryam Madani, "Comparison of sound absorption property of two mastics containing a crushed polyurethane foam or a commercial expanded microsphere", 5th International Color and Coatings Congress (ICCC 2013) Isfahan–Iran, December 18-19, 2013.
16. Maryam Zanganeh, Mahdi Safi, Keivan Ansari, "Instrumental and Visual Evaluation of Color Change in Iranian Honey Samples under Different Illuminants", International Food Research Journal, 08/2013; 21(1):407-411.
17. S. Gorji Kandi and K. Ansari, "Color Scene Transform Between Images Using Rosenfeld-Kak Histogram Matching Method", Progress in Color, Colorants and Coatings, Pages 17-24, Vol. 6, No. 1, Winter 2013.
18. Keivan ANSARI, Mahdi SAFI, "Investigation of the Color Appearance of Color Chips under Bi-Combinations of Various Light Sources Commonly Used in Indoor Environments", AIC 2012 Taipei, Taiwan, Sep 23-25, 2012.
19. Mahzyar GORJI, Keivan ANSARI, Siamak MORADIAN, "Errors Involved in Profiles in Color Management Systems", AIC 2012 Taipei, Taiwan, Sep 23-25, 2012.
20. Keivan ansari, Alireza Mahmodi Nahavandi, Farhad Ameri, "An Image Processing Technique for Numerical Evaluation of Residual Area of a Coatings Film after a Pull-off Test", 3rd International Color and Coating Congress (ICCC), Nov.16-18, Tehran, Iran, 2009.
21. S. Gorji Kandi, K. Ansari, "Transforming Color Space between Images Using Rosenfeld-Kak Histogram Matching Technique", 4th International Color and Coatings Congress (ICCC 2011), Tehran–Iran, 2011.
22. Naghme Naseh, Samaneh Heydarian, Keivan Ansari, Alireza Mahmoudi, and Siamak Moradian, "Evaluating the metallic flake orientation by a novel technique using digital photography and image processing", 4th International Color and Coatings Congress (ICCC 2011), Tehran–Iran, 2011.
23. Mahzyar Gorji, Keivan Ansari, Siamak Moradian, "Drying time of inks on various papers", 4th International Color and Coatings Congress (ICCC 2011), Tehran–Iran, 2011.
24. Keivan ANSARI, Nader CHAVOSHI, Siamak MORADIAN and Saideh Gorji KANDI, "The use of matrix q of the decomposition theory and principal component analysis for color image mapping of a scene", AIC 2011, Switzerland, 2011.
25. Mahzyar GORJI, Keivan ANSARI, Siamak MORADIAN, "The use of Fundamental Color Stimulus and Artificial Neural Network to enhance the performance of Color Profile Management Systems", AIC 2011, Switzerland, 2011.
26. Keivan ansari, Alireza Mahmodi Nahavandi, Farhad Ameri, "An Image Processing Technique for Numerical Evaluation of Residual Area of a Coatings Film after a Pull-off Test", 3<sup>rd</sup> International Color and Coating Congress, ICC 2009 .
27. F.M. Abed and K.ansari, "Effect of Light Source in Visual Colorimetric Assessments and Instrumental Measurements", International Light Source Workshop (LSW08), Taiwan, 2008 .
28. K. Ansari, S. H. Amirshahi and S. Moradian, "Recovery of Reflectance Spectra from CIE Tristimulus Values using a Progressive Database Selection Technique", Society of Dyers and Colourists, Coloration Technology, 122,(2006), 128–134 .

29. Ansari Keivan, Amirshahi Sayed Hossein and Moradian Siamak, "Recovery of Reflectance Spectra of Coloured Textiles from CIE Tristimulus Values using a Progressive Database Selection Technique", Iranian Journal of Chemistry & Chemical Engineering, Vol. 25 , No. 2, 2006.
30. K. Ansari, S. Moradian and S.H. Amirshahi, " Compression of Reflectance Curves of Colored Specimens of Different Origins by the Use of Fundamental Color Stimuli ", 1th International & 2th National conference on Color Science and Technology , 2006.
31. K. Ansari, S.H. Amirshahi and S. Moradian "Using the Principal Components of Reflectance Data to Recover the Spectra of Acrylic Paints by Using Selective Database Technique", 1th International & 2th National conference on Color Science and Technology , 2006 .
32. Keivan Ansari, Siamak Moradian, Sayed Hossian Amirshahi , Gholamreza Salami, "Compression of Reflectance Curves of Colored Acrylic Samples by the use of Fundamental Color Stimuli", ispst , International Seminar on Polymer Science and Technology, 2005 .
33. K. Ansari, S. Moradian, and S.H. Amirshahi, "Recovery of Spectral Reflectance of Acrylic Paints by Use of Adaptive Data Selection Technique", ispst , International Seminar on Polymer Science and Technology, 2005 .
34. K. Ansari, S. Moradian, and S.H. Amirshahi, " Ideal Compression of Reflectance Curves by the use of Fundamental Color Stimuli", 10th Congress of the International Colour Association, AIC Colour 05 , Granada, Spain, 2005 .
35. K. Ansari, S. Moradian, and S.H. Amirshahi, " Recovery of Spectral Reflectance of Munsell Colour Chips by use of Adaptive Data Selection Technique", 7th International Symposium on Multispectral Colour Science, Granada, Spain, 2005.

## ۲-۴ مقاله به زبان فارسی:

۳۶. محمدعرفان بهرامی، مسعود هنرور، کیوان انصاری، بهاره جمشیدی، " بررسی اثر روش های مختلف پیش پردازش داده های طیفی محلول های قندی در ناحیه فرورسرخ نزدیک بر مدل تخمین غلظت ساکاروز"، نشریه علمی پژوهشی علوم و فناوری رنگ، دوره ۱۳، شماره ۲، صفحه ۹۹ تا ۱۰۶، شهریورماه ۱۳۹۸.
۳۷. محمدعرفان بهرامی، مسعود هنرور، کیوان انصاری، بهاره جمشیدی، " پیشگویی ماده خشک محلول شربت قندی از طریق داده های طیفی ناحیه مادون قرمز نزدیک"، همایش ملی مواد رنگزا، محیط زیست و توسعه پایدار، ۱۳ و ۱۴ آذر ماه ۱۳۹۷.
۳۸. مهیار گرجی، کیوان انصاری، فرهاد عامری و سیامک مرادیان، "مقایسه تئوریک مدل کیولکا-مانک با مدل چندرسانخار در رنگ همانندی سیستم های پشت پوش"، یازدهمین کنفرانس ملی نساجی، رشت، ۱۹-۲۰ اردیبهشت، ۱۳۹۷.
۳۹. محمدعرفان بهرامی، کیوان انصاری، مسعود هنرور، " تعیین مختصات رنگ نمونه های شکرخام نیشکری وارداتی بوسیله اسپکتروفوتورادیومتر و بررسی همبستگی آن ها با برخی خصوصیات کیفی"، فصلنامه علوم و صنایع غذایی، شماره ۵۵، دوره ۱۳، صفحه ۶۹ - ۷۹، شهریور، ۱۳۹۵.
۴۰. احمد بهادریکی، مسعود هنرور، کیوان انصاری، محمدعرفان بهرامی، " تعیین میانگین مساحت چغندر قند با استفاده از روش پردازش تصویر دیجیتال و بررسی همبستگی آن با فاکتورهای کیفیت تکنولوژی، نشریه پژوهش و نوآوری در علوم و صنایع غذایی، صفحه ۱۵-۲۶، شماره ۱، جلد ۵، ۱۳۹۵.
۴۱. مهیار گرجی بندی، کیوان انصاری، فرهاد عامری، سیامک مرادیان، "مروری بر مدل های رنگ همانندی"، نشریه علمی پژوهشی علوم و فناوری رنگ، صفحه ۲۴۹-۲۶۰، ۸، آذر ۱۳۹۳.
۴۲. حبیب علیزاده، کیوان انصاری، منوچهر خراسانی، حسین مهرآوران، "بررسی ویژه کی های آکوستیکی ماستیک های جاذب صوت حاوی برخی مواد طبیعی سلولزی"، دومین همایش ملی مدیریت آلودگی هوا و صدا، دانشگاه صنعتی شریف، دی ۱۳۹۲.
۴۳. حبیب علیزاده، کیوان انصاری، منوچهر خراسانی، سیده مریم مدنی، "استفاده از میکروبالان در ساخت نوعی پوشش با اثر زیست محیطی میراکنده لرزش و کاهش آلودگی صوتی در خودروهای جاده ای"، سومین کنفرانس ملی رنگ های ترافیکی، خط کشی و ایمنی راه ها"، پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران، ۳۰-۳۱ اردیبهشت ۱۳۹۲.
۴۴. مهیار گرجی بندی، کیوان انصاری، سیامک مرادیان، "تأثیر کاغذهای مختلف بر دقت پیش گویی یک مدل پیش گویی رنگ از طریق مکعب نزدیکترین همسایگی در پروفایل های مبتنی بر جدول استفاده شده در یک چاپگر جوهرافشان"، نشریه علمی پژوهشی علوم و فناوری رنگ، صفحه ۲۵۷-۲۶۳، ۷، شهریور ۱۳۹۲.
۴۵. مهیار گرجی بندی، کیوان انصاری، سیامک مرادیان، "استفاده از شبکه عصبی و تئوری تجزیه طیفی برای بهبود ساخت پروفایل در مدیریت رنگ در چاپ"، فصل نامه علمی ترویجی چاپ و نشر، صفحه ۷۵-۸۸، شماره ۲، بهار ۱۳۹۱.
۴۶. مهیار گرجی بندی، کیوان انصاری، سیامک مرادیان، " بررسی روش های تعیین مرزهای محدوده رنگی یک چاپگر"، فصل نامه علمی ترویجی چاپ و نشر، صفحه ۱۰۳-۱۱۷، شماره ۱، زمستان ۱۳۹۰.
۴۷. کیوان انصاری، " دسته بندی برخی از خطاهای باصره رنگی"، مجله علمی ترویجی مطالعات در دنیای رنگ"، صفحه ۱۵-۲۲، جلد اول، شماره سوم، زمستان ۱۳۹۰.
۴۸. کیوان انصاری، علیرضا محمودی نیاوندی، "تهیه سامانه ارزیابی آزمون مقاومت در برابر سنگریزه برای آزمایشگاه کنترل کیفیت رنگ در صنایع خودرویی"، نخستین همایش سراسری صنعت خودرو، آموزشکده فنی و حرفه ای سما واحد اهواز، خرداد، ۱۳۹۱.
۴۹. مریم زنگانه، مهدی صفی، کیوان انصاری، "استفاده از روش های اندازه گیری رنگ دستگاهی در ارزیابی کیفیت رنگ عسل"، اولین کنگره ملی علوم و فناوری های نوین کشاورزی، زنجان، ایران، شهریور، ۱۳۹۰.
۵۰. مهشید منتظری، علی شمس ناتری، کیوان انصاری، "بهینه سازی رگرسیون چند جمله ای در توصیف کالریمتریک داده های دوربین برداری چند زاویه ای"، چهارمین کنفرانس بین المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات، گیلان، ایران، ۱۳۹۰.
۵۱. کیوان انصاری، سیامک مرادیان، "تعیین عوامل همبسته آزمون هرمی رنگ و پرسشنامه شخصیت کتل"، نشریه علمی پژوهشی علوم و فناوری رنگ، سال سوم، جلد ۳، شماره ۱، بهار ۱۳۸۸.
۵۲. کیوان انصاری، "چگونه رنگ را ادراک می کنیم"، مجله چاپ و نشر، سال پنجم، شماره ۵۱، ایران، ۳۰-۳۱، ۱۳۸۸.
۵۳. کیوان انصاری، "تجربه رنگ"، مجله صنعت رنگ، سال سوم، شماره ۸، تیر ۱۳۸۴، صفحه ۲۹-۳۳.
۵۴. کیوان انصاری، "براقیت"، مجله صنعت رنگ، سال دوم، شماره ۵، آبان، ۸۳، صفحه ۸-۱۲.
۵۵. کیوان انصاری، نویسنده بخش رنگ به زبان ساده " پرسش و پاسخ های فیزیک رنگ"، مجله علمی ترویجی مطالعات در دنیای رنگ، سال اول شماره دوم پاییز ۱۳۹۰، سال اول شماره سوم زمستان ۱۳۹۰.
۵۶. کیوان انصاری، نویسنده بخش "پاسخ به پرسش های رنگ سنجی"، مجله صنعت رنگ، سال دوم و سوم، ۱۳۸۳-۱۳۸۴.

## ۵- سوابق تدریس

### ۱-۵ تدریس واحدهای دانشگاهی:

نام درس	مقطع	محل	مدت
- رنگ سنجی پیشرفته	کارشناسی ارشد رشته مهندسی پلیمر - مهندسی رنگ	دانشگاه آزاد اسلامی - واحد علوم تحقیقات	یک ترم ( نیمسال اول ۹۶)
- کالریمتری پیشرفته	کارشناسی ارشد رشته مهندسی پلیمر - مهندسی رنگ	موسسه پژوهشی علوم و فناوری رنگ	یک ترم ( نیمسال اول ۹۶)
- کالریمتری پیشرفته	کارشناسی ارشد رشته مهندسی پلیمر - مهندسی رنگ	موسسه پژوهشی علوم و فناوری رنگ	یک ترم ( نیمسال اول ۹۲)
- کالریمتری پیشرفته	کارشناسی ارشد رشته مهندسی پلیمر - مهندسی رنگ	موسسه پژوهشی علوم و فناوری رنگ	یک ترم ( نیمسال اول ۹۱)
- کالریمتری پیشرفته	کارشناسی ارشد رشته مهندسی پلیمر - مهندسی رنگ	پژوهشگاه علوم و فناوری رنگ	دو ترم ( نیمسال اول ۸۸، ۸۹)

یک ترم (نیمسال اول ۸۸)  
یک ترم (نیمسال اول ۸۹)  
ده ترم، سه گروه (۸۵-۸۱)

دانشگاه آزاد واحد جنوب  
پژوهشگاه علوم و فناوری رنگ  
دانشگاه آزاد واحد شهر ری

کارشناسی ارشد رشته مهندسی پلیمر - مهندسی رنگ  
کارشناسی ارشد رشته مهندسی پلیمر - مهندسی رنگ  
کارشناسی رشته شیمی نساجی

- کاربمتری پیشرفته  
- کارآفرینی در صنعت رنگ  
- اصول فیزیک رنگ

## ۲-۵ تدریس در کارگاه آموزشی و سمینار مربوط به رنگ و پوشش:

نام	نوع	عنوان	محل برگزاری	زمان
- مدیریت رنگ در چاپ	سمینار (۱ ساعت)	مدرس	نمایشگاه بین المللی چاپ و بسته بندی (۲۱)	دی ۹۳
- رنگ و نور	کارگاه آموزشی (۱ روزه)	مدرس	موسسه پژوهشی علوم و فناوری رنگ	آذر ۹۳
- کاربردهای پردازش تصویر از ذرات تا سنجده از دور	سمینار (۱ ساعت)	سخنران	موسسه پژوهشی علوم و فناوری رنگ	دی ۹۲
- فیزیک رنگ و کاربردهای آن در چشم پزشکی	سمینار (۲ روزه)	سخنران	چهارمین سمینار فیزیک در چشم- پزشکی	اسفند ۹۱
- فیزیک رنگ برای صنعت چاپ	کارگاه آموزشی (۲ ساعت)	مدرس	دومین نمایشگاه چاپ دیجیتال و نشر رومیزی	تیر ۹۱
- مدیریت رنگ برای چاپ ظروف چینی	سمینار (۸ ساعت)	مدرس عنوان " کاربرد فیزیک رنگ در چاپ روی چینی"	شرکت چینی مقصود	خرداد ۹۱
- مبانی مدیریت عملی رنگ در چاپ (۱،۲)	سمینار (۴ ساعت)	مدرس	نوزدهمین نمایشگاه چاپ و بسته بندی	دی ۹۱
- مبانی مدیریت عملی رنگ در چاپ	سمینار (۲ ساعت)	مدرس	هجدهمین نمایشگاه چاپ و بسته بندی	دی ۹۰
- دومین کارگاه آموزشی کاربردهای رنگ سنجی در صنعت	کارگاه آموزشی (۱ روزه)	مدرس	پژوهشگاه علوم و فن آوری رنگ	شهریور ۹۰
- اولین کارگاه آموزشی کاربردهای رنگ سنجی در صنعت	کارگاه آموزشی (۱ روزه)	مدرس	پژوهشگاه علوم و فن آوری رنگ	بهمن ۸۹
- دومین کارگاه آموزشی مدیریت عملی رنگ در چاپ	کارگاه آموزشی (۱ روزه)	دبیر کارگاه و مدرس عنوان "اصول فیزیک رنگ در چاپ"	پژوهشگاه علوم و فن آوری رنگ	بهمن ۹۰
- اولین کارگاه آموزشی مدیریت عملی رنگ در چاپ	کارگاه آموزشی (۱ روزه)	دبیر کارگاه و مدرس	پژوهشگاه علوم و فن آوری رنگ	بهمن ۸۹
- اولین کارگاه آموزشی اصول بازرسی بر رنگ در منظر شهری	کارگاه آموزشی (۲ روزه)	دبیر کارگاه و مدرس عنوان "هارمونی رنگ در محیط شهری"	مرکز رشد پژوهشگاه رنگ	۱۳۸۹
- آشنایی با مبانی رنگ	کلاس آموزشی	مدرس	اولین کنفرانس ملی مدیریت کیفیت در چاپ	آبان ۸۸
- چهاردهمین کارگاه بازرسی و اعمال رنگ های صنعتی	کارگاه آموزشی (۲ روزه)	دبیر کارگاه و مدرس عنوان "رنگ سنجی و علائم ایمنی رنگها"	موسسه پژوهشی علوم و فن آوری رنگ	مهر ۹۲
- سیزدهمین کارگاه بازرسی و اعمال رنگ های صنعتی	کارگاه آموزشی (۲ روزه)	دبیر کارگاه و مدرس عنوان "رنگ سنجی و علائم ایمنی رنگها"	موسسه پژوهشی علوم و فن آوری رنگ	آذر ۹۱
- دوازدهمین کارگاه بازرسی و اعمال رنگ های صنعتی	کارگاه آموزشی (۲ روزه)	.....	موسسه پژوهشی علوم و فن آوری رنگ	تیر ۹۱
- یازدهمین کارگاه بازرسی و اعمال رنگ های صنعتی	کارگاه آموزشی (۲ روزه)	.....	پژوهشگاه علوم و فن آوری رنگ	اسفند ۹۰
- دهمین کارگاه بازرسی و اعمال رنگ های صنعتی	کارگاه آموزشی (۲ روزه)	.....	پژوهشگاه علوم و فن آوری رنگ	مهر ۹۰
- نهمین کارگاه بازرسی و اعمال رنگ های صنعتی	کارگاه آموزشی (۲ روزه)	.....	پژوهشگاه علوم و فن آوری رنگ	خرداد ۹۰
- هشتمین کارگاه بازرسی و اعمال رنگ های صنعتی	کارگاه آموزشی (۲ روزه)	.....	پژوهشگاه علوم و فن آوری رنگ	آذر ۸۹
- هفتمین کارگاه بازرسی و اعمال رنگ های صنعتی	کارگاه آموزشی (۲ روزه)	.....	پژوهشگاه علوم و فن آوری رنگ	خرداد ۸۹
- ششمین کارگاه بازرسی و اعمال رنگ های صنعتی	کارگاه آموزشی (۲ روزه)	.....	مرکز رشد پژوهشگاه رنگ	اسفند ۸۸
- پنجمین کارگاه بازرسی و اعمال رنگ های صنعتی	کارگاه آموزشی (۲ روزه)	.....	مرکز رشد پژوهشگاه رنگ	۸۸
- چهارمین کارگاه بازرسی و اعمال رنگ های صنعتی	کارگاه آموزشی (۲ روزه)	.....	مرکز رشد پژوهشگاه رنگ	۸۸
- سومین کارگاه بازرسی و اعمال رنگ های صنعتی	کارگاه آموزشی (۲ روزه)	.....	مرکز رشد پژوهشگاه رنگ	اردیبهشت ۸۸
- دومین کارگاه بازرسی و اعمال رنگ های صنعتی	کارگاه آموزشی (۲ روزه)	.....	مرکز رشد پژوهشگاه رنگ	۸۷
- اولین کارگاه بازرسی و اعمال رنگ های صنعتی	کارگاه آموزشی (۲ روزه)	.....	مرکز رشد پژوهشگاه رنگ	۸۷
- سومین کارگاه آموزشی تکنولوژی رنگ و ارزیابی فرمولاسیون	کارگاه آموزشی (۲ روزه)	دبیر کارگاه و مدرس عنوان " رنگ همانندی "	پژوهشگاه علوم و فن آوری رنگ	۸۹
- دومین کارگاه آموزشی تکنولوژی رنگ و ارزیابی فرمولاسیون	کارگاه آموزشی (۲ روزه)	.....	مرکز رشد پژوهشگاه رنگ	۸۸
- اولین کارگاه آموزشی تکنولوژی رنگ و ارزیابی فرمولاسیون	کارگاه آموزشی (۲ روزه)	.....	مرکز رشد پژوهشگاه رنگ	۸۸
- ششمین کارگاه آموزشی کنترل کیفیت در رنگ	کارگاه آموزشی (۱ روزه)	دبیر کارگاه و مدرس عنوان "کنترل رنگ"	مرکز رشد پژوهشگاه رنگ	اسفند ۹۱
- پنجمین کارگاه آموزشی کنترل کیفیت در رنگ	کارگاه آموزشی (۱ روزه)	.....	مرکز رشد پژوهشگاه رنگ	مهر ۹۱
- چهارمین کارگاه آموزشی کنترل کیفیت در	کارگاه آموزشی (۱ روزه)	.....	مرکز رشد پژوهشگاه رنگ	مهر ۹۰

روزه	رنگ				
کارگاه آموزشی (۱) (روزه)	سومین کارگاه آموزشی کنترل کیفیت در رنگ	****	مرکز رشد پژوهشگاه رنگ	دی ۸۹	
کارگاه آموزشی (۱) (روزه)	دومین کارگاه آموزشی کنترل کیفیت در رنگ	****	مرکز رشد پژوهشگاه رنگ	مرداد ۸۹	
کارگاه آموزشی (۱) (روزه)	اولین کارگاه آموزشی کنترل کیفیت در رنگ	****	پژوهشگاه علوم و فن آوری رنگ	اردیبهشت ۸۹	
سمینار داخلی	چگونه رنگ ها را تجربه می کنیم	سخنران	پژوهشگاه علوم و فن آوری رنگ	۸۸	
سمینار داخلی	کاربردهای فیزیکی رنگ	سخنران	پژوهشگاه علوم و فن آوری رنگ	۸۸	
کارگاه آموزشی (۱) (روزه)	مبانی فیزیک رنگ و رنگ سنجی در صنایع و علوم مختلف	مدرس	پژوهشگاه علوم و فن آوری رنگ	۱۳۸۸	
سمینار (۱) (روزه)	رنگ و رنگ سنجی در منظر شهری	سخنران	دانشکده هنر دانشگاه تهران	دی ۸۹	
کارگاه آموزشی (۲) (روزه)	چهارمین کارگاه کنترل کیفیت مواد رنگزای نساجی	دبیر کارگاه و مدرس عنوان " مبانی رنگ و رنگ سنجی در نساجی "	مرکز رشد پژوهشگاه رنگ	آبان ۹۲	
کارگاه آموزشی (۲) (روزه)	سومین کارگاه کنترل کیفیت مواد رنگزای نساجی	دبیر کارگاه و مدرس عنوان " مبانی رنگ و رنگ سنجی در نساجی "	مرکز رشد پژوهشگاه رنگ	دی ۹۰	
کارگاه آموزشی (۲) (روزه)	دومین کارگاه کنترل کیفیت مواد رنگزای نساجی	دبیر کارگاه و مدرس عنوان " مبانی رنگ و رنگ سنجی در نساجی "	مرکز رشد پژوهشگاه رنگ	دی ۸۹	
کارگاه آموزشی (۲) (روزه)	اولین کارگاه کنترل کیفیت مواد رنگزای نساجی	دبیر کارگاه و مدرس عنوان " مبانی رنگ و رنگ سنجی در نساجی "	مرکز رشد پژوهشگاه رنگ	مهر ۸۸	
کارگاه آموزشی (۱) (روزه)	فرآوری نانو مواد مصرفی در رنگ و پوشش	مدرس عنوان " فیزیک رنگ در فرآوری نانو مواد ساختارها "	پژوهشگاه علوم و فن آوری رنگ	دی ۸۸	
سمینار	تجربه رنگ	سخنران	دانشکده هنر دانشگاه تهران	آذر ۸۷	
سمینار	چگونه درک و بیان رنگ ها	سخنران	مرکز آموزش عالی علمی کاربردی فرهنگ، هنر	دی ۸۷	
کارگاه آموزشی (۱) (روزه)	نانوفناوری در رنگ، روش ها و کاربردها	مدرس عنوان " پدیده های نوری نانو ساختارها "	پژوهشگاه علوم و فن آوری رنگ	دی ۸۷	
کارگاه آموزشی (نیم) (روزه)	کاربرد های نوین فیزیک رنگ در صنعت	دبیر کارگاه و مدرس	اولین همایش علمی دانشجویی علوم و فناوری رنگ	اسفند ۸۷	
کارگاه آموزشی (نیم) (روزه)	اصول رنگ سنجی	مدرس	EXPO2004 دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۸۴	
برنامه رادیویی	آموزش رنگ به جامعه		رادیو سلامت ، رادیو جوان ، ...	۸۴	

### ۳-۵ تدریس در سایر کارگاههای آموزشی و سمینارها:

نام	نوع	عنوان	محل برگزاری	زمان
نیوغ عملی برای مدیریت منابع انسانی	کارگاه آموزشی (۱) (ساعت)	مدرس	پنجمین کنفرانس ملی توسعه سرمایه های انسانی	بهمن ۹۶
راهبردی به نیوغ در خدمت بهره وری سازمانی	کارگاه آموزشی (۳) (ساعت)	مدرس	سازمان بهره وری و سازمان امور استخدامی	مهر ۹۶
نیوغ در تولید و فروش رنگ	کارگاه آموزشی (۶) (ساعت)	مدرس	شرکت تولیدی گوهر فام	شهریور ۹۶
نیوغ و خلق ایده	کارگاه آموزشی (۳) (ساعت)	مدرس	سازمان بهره وری ملی ایران	شهریور ۹۶
راهبردی به خلاقیت و تریز در خدمت حل مسئله	کارگاه آموزشی (۱۲) (ساعت)	مدرس	مدیریت انفورماتیک بانک آینده	دی ۹۳
نیوغ عملی برای بانکی ها	کارگاه آموزشی (۴) (ساعت)	مدرس	بانک آینده	دی ۹۲
فرآیند خلق ایده	کارگاه آموزشی (۴) (ساعت)	مدرس	دانشجویان دانشگاه آفاق ارومیه	خرداد ۹۲
نیوغ عملی در عبور از بحران اقتصادی برای صنعت رنگ	کارگاه آموزشی (۱) (ساعت)	مدرس	دوازدهمین نمایشگاه بین المللی رنگ و پوشش	آذر ۹۱
نیوغ عملی برای ورود به دنیای نانو	کارگاه آموزشی (۱) (ساعت)	مدرس	پنجمین جشنواره فناوری نانو در نمایشگاه بین المللی	مهر ۹۱
خلاقیت و منابع ایده در نانو تکنولوژی	کارگاه آموزشی (۴) (ساعت)	مدرس	کسب و کار واحد های نانو مرکز رشد رنگ	دی ۹۰
عینک ساز نابغه	سمینار	مدرس	جشنواره عینک و اپتیک	اردیبهشت ۹۰
نیوغ عملی برای عینک سازان	کارگاه آموزشی	مدرس دوره های بازآموزی (۶ دوره)	مرکز آموزش اتحادیه صنف سازندگان عینک تهران	۸۸-۹۰
کارآفرینی در صنعت رنگ	دوره آموزشی ۵۰ ساعته	مدرس	پژوهشگاه علوم و فناوری رنگ	بهمن ۸۹
خلاقیت و نیوغ	کارگاه آموزشی	مدرس	دانشکده هنر دانشگاه تهران	دی ۸۷
چگونه ۱ میلیون ایده در دقیقه برای صنعت مواد غذایی بدست آوریم	کارگاه آموزشی	سخنران	نمایشگاه بین المللی مواد غذایی - رشت	بهمن ۸۸
خلاقیت و روش های آن	دوره های ۷۲ ساعته کارآفرینی	مدرس	دانشکده کارآفرینی دانشگاه تهران	اردیبهشت ۸۷
روش های نوین تفکر در هزاره سوم	سمینار	سخنران	دانشگاه آزاد واحد یادگار امام	۸۳

### ۶ - سوابق راهنمایی:

عنوان	مقطع	تیترا	نام دانشجو	زمان
۱-۶ پروژه دکتری				

۹۶	مهریار گرجی	بررسی کارایی معادله کیوبیکا-مانک به منظور رنگ همانندی در سیستم های چاپ	پروژه دکتری مهندسی پلیمر - مهندسی چاپ	استاد راهنمای دوم
<b>۲-۶ پروژه کارشناسی ارشد:</b>				
۹۰	فریناز کهنمویی	بررسی پیشگویی انعکاس اختلاط جوهرها در پرینتر با استفاده از هوش مصنوعی	مهندسی پلیمر، صنایع رنگ دانشگاه صنعتی امیرکبیر	استاد راهنمای دوم
۹۰	مهریار گرجی	ارزیابی مدل های مرسوم برای تبدیل اختلاط رنگ افزایشی به کاهش رنگ در پرینترهای دیجیتال	مهندسی رنگ پژوهشگاه رنگ	استاد راهنمای اول
۹۰	محمد ولی زاده	هم سنجی سامانه های طبیعی بیان رنگ	دانشگاه آزاد واحد جنوب	استاد راهنما
۹۰	فرشاد صبردوست	بررسی کاهش یافتگی صدا با استفاده از پوشش های آکوستیک	دانشگاه آزاد واحد جنوب	استاد راهنما
۸۹	مهشید منتظری	بررسی اطلاعات گونیومتری با استفاده از دوربین دیجیتال	دانشگاه گیلان	استاد راهنمای دوم
<b>۳-۶ پروژه کارشناسی:</b>				
۹۶	بهناز ایران منش	بررسی چارت رنگ پوست پتتون و داده های رنگ پوست ایرانیان در فضا رنگ $CIE L^*a^*b^*$ و دسته یابی آنها با استفاده از FCM	مهندسی پلیمر-رنگ دانشگاه صنعتی امیرکبیر	استاد راهنمای دوم
۹۰	نادر چاووشی	انتقال فضای رنگ تصاویر به یکدیگر با استفاده از تئوری تجزیه طیفی و تکنیک- آنالیز اجزای اصلی	مهندسی پلیمر-رنگ دانشگاه صنعتی امیرکبیر	استاد راهنمای دوم
۸۹	حیدریان- ناصح	ارزیابی ذرات متالیک در رنگ های خودروبی	مهندسی پلیمر-رنگ دانشگاه صنعتی امیرکبیر	استاد راهنمای دوم
۸۴	مهدی فرخی	بررسی خواص عمق دهنده های نوری بر روی پلی استر	دانشگاه آزاد واحد یادگار امام	استاد راهنما
۸۴		بررسی اختلاط رنگها در نساجی	دانشگاه آزاد واحد یادگار امام	استاد راهنما
<b>۴-۶ مشاور:</b>				
۹۰	مریم زنگانه	اندازه گیری رنگ در کنترل کیفیت عسل	پروژه کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد واحد جنوب	استاد مشاور
<b>۵-۶ سمینار:</b>				
۸۹	مهریار گرجی	چاپ هاف تن	کارشناسی ارشد پژوهشگاه علوم و فناوری رنگ	استاد راهنما سمینار
۸۹	محمد ولی زاده	معرفی مجموعه های انعکاس طیفی	کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد واحد جنوب	استاد راهنما سمینار
۸۹	فرشاد صبردوست	جاذب های صوت	کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد واحد جنوب	استاد راهنما سمینار
۸۹	معصومه رشیدی	خاصیت وابازتابشی رنگ های ترافیکی	کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد واحد جنوب	استاد راهنما سمینار
<b>۶-۶ کارآموزی:</b>				
۹۱	ترگس حسنی	تهیه یک سری داده مرجع از رنگ های پوست	کارشناسی رنگ دانشگاه صنعتی امیرکبیر	سرپرست کارآموزی
۹۰	طلعت تقوی	بررسی مشخصات منابع نوری ساخت کشور	کارشناسی شیمی نساجی آزاد واحد یادگار امام	سرپرست کارآموزی
۸۹	مریم میر افشار	رنگری گل	کارشناسی شیمی نساجی دانشگاه صنعتی امیرکبیر	سرپرست کارآموزی
۸۹	معصومه کاویانی	رنگری ABS	کارشناسی پلیمر آزاد واحد علوم تحقیقات	سرپرست کارآموزی
۸۸	نینا محقق	تهیه محتوای آموزشی رنگ سنجی پیشرفته	کارشناسی شیمی دانشگاه آزاد	سرپرست کارآموزی
۸۸	نیلوفر کاظم ارگی	مدیریت رنگ	کارشناسی رنگ دانشگاه صنعتی امیرکبیر	سرپرست کارآموزی
۸۷	محمدحسین- صدقی	تهیه دستورالعمل های نقاشی ساختمان	کاردانی مهرکام پارس	سرپرست کارآموزی
۸۷	سید سپهر معینی	طراحی و راه اندازی وب سایت بخش فیزیک رنگ	کاردانی مهرکام پارس	سرپرست کارآموزی
۸۷	فراز گریست	تهیه پایگاه داده صنعت رنگ کشور	کاردانی مهرکام پارس	سرپرست کارآموزی

## ۷- سوابق داوری:

- داوری آزمون جامع دکتری (۱ نفر) برای موسسه پژوهشی علوم و فناوری رنگ
- داوری پایان نامه در مقطع کارشناسی ارشد (۱ پایان نامه) برای دانشکده پلیمر-رنگ دانشگاه صنعتی امیرکبیر
- داوری پایان نامه در مقطع کارشناسی ارشد (۸ پایان نامه) برای دانشکده نساجی دانشگاه صنعتی امیرکبیر
- داوری مقاله ISI برای مجله Sensor Review (۱ مقاله)
- داوری مقاله ISI برای مجله Coloration Technology (۲ مقاله)
- داوری مقاله علمی پژوهشی برای نشریه علمی پژوهشی علوم و فناوری رنگ (۶ مقاله)
- داوری مقاله علمی ترویجی برای نشریه دنیای رنگ (۱۱ مقاله)
- داوری مقاله علمی پژوهشی برای نشریه علمی پژوهشی شیمی و مهندسی شیمی ایران (۱ مقاله)
- داوری مقاله علمی برای کنفرانس فرش (۲ مقاله)
- داوری مقاله علمی برای کنفرانس ICC2011 (۳ مقاله)، ICC2017 (۶ مقاله)
- داوری مقاله علمی برای اولین همایش دانشجویی علوم و فن آوری رنگ (۱۱۱ مقاله)، ۱۳۸۷
- داوری اختراع برای پژوهشگاه علوم و فن آوری رنگ (۳ اختراع)
- داوری طرح پژوهشی برای صندوق حمایت از پژوهشگران (۱ طرح)

## ۸- کتاب:

- کیوان انصاری، علیرضا محمودی نهبودی، "مدیریت رنگ در نمایشگرها"، تدوین و ترجمه، ۱۶۱ صفحه، انتشارات نقش بیان، ۱۳۹۱.
- بازنگری فصل سوم "دیدار علمی رنگ (علم، هنر و فن ایجاد رنگ)" از کتاب "اصول سنجش از دور نوین" نوشته دکتر سید کاظم علوی پناه، موسسه انتشارات دانشگاه تهران، ۱۳۸۸
- کتاب "اولین همایش علمی دانشجویی علوم و فناوری رنگ"، تدوین، ۱۳۸۷



## ۹- اختراع:

- ۱- کیوان انصاری، محمد عرفان بهرامی، مسعود هنرور، " سامانه تعیین خصوصیات ظاهری انواع شکر"، شماره اختراع: ۹۹۷۱۷، سازمان ثبت اسناد و املاک کشور، تاریخ ثبت: ۱۳۹۸/۰۸/۲۵
- ۲- احسان امینی، آرش عزیزی، کیوان انصاری، "تراز کننده زبان جهت تصویر برداری رنگی"، شماره اختراع: ۸۶۱۱۰، سازمان ثبت اسناد و املاک کشور، تاریخ ثبت: ۱۳۹۴/۰۴/۱۵
- ۳- سیده مریم مدنی، منوچهر خراسانی، کیوان انصاری؛ حبیب علیزاده، "مولتی کالر ترک"، شماره اختراع: ۸۱۳۳۵، سازمان ثبت اسناد و املاک کشور، تاریخ ثبت: ۱۳۹۲/۰۹/۱۶
- ۴- کیوان انصاری، "ارزیابی آزمون مقاومت در برابر سنگریزه (چسبندگی) با استفاده از اسکتر"، شماره اختراع: ۷۳۰۶۸، سازمان ثبت اسناد و املاک کشور، تاریخ ثبت: ۱۳۹۰/۱۰/۴
- ۵- کیوان انصاری، "ارزیابی آزمون چسبندگی کراس کات با استفاده از اسکتر"، شماره اختراع: ۷۳۰۶۹، سازمان ثبت اسناد و املاک کشور، تاریخ ثبت: ۱۳۹۰/۱۰/۴

## ۱۰- سوابق پژوهشی علمی:

عنوان	موضوع	مسئولیت	محل	زمان
فرار داد صنعتی	دانش فنی انتقال فضای رنگی یک تصویر هنری بر روی تصویر مقصد با استفاده از روش PCA	مجری	پژوهشگاه علوم و فن آوری رنگ	۹۷
طرح پسا دکتری	تعیین مختصات فیلترهای گوسی برای سنسورهای CMOS به منظور تشخیص چهره در منطقه مادون قرمز نزدیک	محقق	آزمایشگاه LE21 دانشگاه بورگاندی فرانسه	۹۵
طرح پسا دکتری	تعیین مختصات فیلترهای گوسی برای سنسورهای CMOS به منظور بازسازی داده های طیفی در ناحیه مرئی	محقق	آزمایشگاه LE21 دانشگاه بورگاندی فرانسه	۹۵
طرح مطالعاتی داخلی	ارائه یک تکنیک جدید محاسباتی جهت تعیین مشخصه های رنگی (مستقل از دستگاه) یک پوششگر	مجری	پژوهشگاه علوم و فن آوری رنگ	۹۰
طرح مطالعاتی داخلی	انتقال فضای رنگی بین تصاویر با روش همانندی هیستوگرام	همکار	پژوهشگاه علوم و فن آوری رنگ	۹۰-۸۹
طرح مطالعاتی داخلی	استفاده از تکنیک پردازش تصاویر دیجیتال در اندازه گیری چسبندگی روکش های سطح به روش کراس کات و آزمون مقاومت در برابر سنگریزه	مجری	پژوهشگاه علوم و فن آوری رنگ	۹۰-۸۹
طرح مطالعاتی داخلی	بازسازی سیاه ماتاماریک از مختصات رنگ با استفاده از شبکه عصبی و تئوری تجزیه طیفی	مجری	پژوهشگاه علوم و فن آوری رنگ	۸۹-۸۸
طرح مطالعاتی داخلی	ساخت صفحه نمایشگر	مجری	پژوهشگاه علوم و فن آوری رنگ	۸۹-۸۸
فرار داد صنعتی	طرح انتخاب رنگ متالیک بر روی کامپوزیت های آلومینیومی با رنگ PVDF	مجری	پژوهشگاه علوم و فن آوری رنگ	۹۱
فرار داد صنعتی	راه اندازی کالیبراسیون یک دستگاه اسپکتروفتومتر با نام تجاری BYK	مجری	پژوهشگاه علوم و فن آوری رنگ	۹۱
فرار داد صنعتی	تعیین برخی مشخصات فنی رنگ ترافیک گرم و گلاسید	مجری	پژوهشگاه علوم و فن آوری رنگ	۹۱
فرار داد صنعتی	تعیین مشخصات فنی دو نوع سیلر جاذب صدا (شرکت پرستو کمان)	مجری	پژوهشگاه علوم و فن آوری رنگ	۹۰
فرار داد صنعتی	انتقال دانش فنی رنگ (شرکت شیمی غرب آسو)	مجری	پژوهشگاه علوم و فن آوری رنگ	۹۰
فرار داد صنعتی	رنگرزی و تعیین مشخصات رنگ ۳۳ ماده رنگزا بر روی پارچه تربکو (شرکت رنگیران)	مجری	پژوهشگاه علوم و فن آوری رنگ	۸۹
فرار داد صنعتی	تحقیق در جهت حل مشکل ایجاد گاز در تیوپ های پر شده (شرکت آتی مهر)	مجری	پژوهشگاه علوم و فن آوری رنگ	۸۹

## ۱۱- تهیه دانش فنی:

- دانش فنی ساخت رنگ موقت با خاصیت ارتجاعی، ۱۳۹۰.
- دانش فنی ساخت فوم خاک، ۱۳۹۰.
- دانش فنی ساخت مواد بازدارنده Flash Rust در سیستم های وت بلاست، ۱۳۸۲.
- دانش فنی ساخت سیستم حلال مخصوص برای زدایش سطوح چاپی روی پروپیلن، ۱۳۷۹،
- تهیه نرم افزار تبدیل Lab به رنگ متناظر جامد رنگ مانسل، ۱۳۸۷.
- تهیه بانک اطلاعات مدیریت رنگ در چاپ دیجیتال، ۱۳۸۷.
- تهیه نرم افزار ۲۵۰۰ فرمولاسیون رنگ و جوهرهای چاپ، ۱۳۹۰.

## ۱۲- سوابق کاری:

موضوع	مسئولیت	محل	زمان
- گروه پژوهشی نمایش رنگ و پردازش تصویر	هیئت علمی	موسسه پژوهشی علوم و فن آوری رنگ	۸۶- اکنون
- آزمایشگاه نمایش رنگ	مدیر آزمایشگاه	موسسه پژوهشی علوم و فن آوری رنگ	۹۰-۹۲
- مهندسی تحقیقات	مدیر بخش	شرکت توسعه مهندسی پایار	۸۳-۸۴
- راه اندازی شهرک صنعتی	قائم مقام مدیر عامل	شرکت توسعه و عمران میانه	۸۳
- دایره خدمات مهندسی پس از فروش	مدیر	گروه صنعتی دیزل ساز- آب نور در زمینه سیستمهای پوشش پودری	۷۷-۸۰
- ارائه دهنده سیستم های پوشش و رنگ	مشاوره فنی	کارخانجات لوله و ماشین سازی ایران، سازمان آب شرب منطقه آزاد قشم، شرکت وزن صنعت، ...	۷۷-۸۵
- بهره برداری از صنایع	کارشناس ارشد	اداره صنایع منطقه آزاد قشم	۷۵-۷۷
- گروه رنگ و رزین و پتروشیمی	بازرس ارشد	سازمان بازرسی و نظارت کالا	۷۴-۷۵

- آزمایشگاه های کنترل کیفیت رنگ مسئول و یا کار
- شرکت رنگسازی طیف ایران ، شرکت رنگسازی خوش ، ...
- کار در شرکت های فام سازان (تجهیزات رنگ) ، شرکت سرورنگ (رنگهای صنعتی) ، شرکت سمن (طرح تحقیقات ساخت پتتا اریترول) ، شرکت لدورا (ساخت پولیش های صنعتی) ، ...

## ۱۳- سوابق فعالیت در امور اجرایی :

موضوع	مسئولیت	محل	زمان
- دومین مسابقه ملی رنگ همانندی	عضو کمیته علمی	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	مهر ۹۳
- کارگاه آموزشی " مدیریت فرمولاسیون و ساخت رنگ مولتی کالر"	دبیر کارگاه	مرکز رشد پژوهشگاه رنگ	اردیبهشت ۹۲
- سومین کارگاه آموزشی " مدیریت در اجرای رنگ دکوراتیو دارای بافتار"	دبیر کارگاه	شرکت نقش و نگار	تیر ۹۲
- دومین کارگاه آموزشی " مدیریت در اجرای رنگ دکوراتیو دارای بافتار"	دبیر کارگاه	مرکز رشد پژوهشگاه رنگ	خرداد ۹۲
- اولین کارگاه آموزشی " مدیریت در اجرای رنگ دکوراتیو دارای بافتار"	دبیر کارگاه	مرکز رشد پژوهشگاه رنگ	اردیبهشت ۹۲
- سومین کارگاه آموزشی مواد افزودنی در رنگ و پوشش ها	دبیر کارگاه	مرکز رشد پژوهشگاه رنگ	اسفند ۹۱
- دومین کارگاه آموزشی مواد افزودنی در رنگ و پوشش ها	دبیر کارگاه	مرکز رشد پژوهشگاه رنگ	مهر ۹۱
- اولین کارگاه آموزشی مواد افزودنی در رنگ و پوشش ها	دبیر کارگاه	مرکز رشد پژوهشگاه رنگ	مهر ۹۰
- اصول تکنولوژی و ارزیابی رزین های صنعتی	دبیر کارگاه	مرکز رشد پژوهشگاه رنگ	خرداد ۹۱
- اولین کارگاه تولید رنگهای آلکیدی هوا خشک (ساختمانی - صنعتی)	دبیر کارگاه	مرکز رشد پژوهشگاه رنگ	مهر ۹۰
- کارآفرینی در صنعت رنگ (دوره آموزشی ۵۰ ساعته)	دبیر کارگاه	پژوهشگاه علوم و فن آوری رنگ	بهمن ۸۹
- کنفرانس بین المللی رنگ ۲۰۰۹ ICC	عضو کمیته علمی	پژوهشگاه علوم و فن آوری رنگ	۱۳۸۸
- سومین کنگره بین المللی رنگ و پوشش	عضو کمیته علمی	پژوهشگاه علوم و فن آوری رنگ	۱۳۸۸
- دومین همایش بین المللی پوشش های خودروبی	عضو کمیته علمی	پژوهشگاه علوم و فن آوری رنگ	۱۳۸۸
- هشتمین همایش پژوهشگاه علوم و فن آوری رنگ	عضو کمیته علمی	پژوهشگاه علوم و فن آوری رنگ	۱۳۸۸
- غرفه گروه پژوهشی نمایش رنگ و پردازش تصویر	مدیریت غرفه	نمایشگاه رسانه های دیجیتال در مصلی تهران	بهمن ۸۷
- غرفه پژوهشکده صنایع رنگ	مسئول غرفه	نمایشگاه نانو فناوری در سالن حجاب	۸۷
- غرفه پژوهشکده صنایع رنگ	مسئول غرفه	نمایشگاه نانو فناوری در دانشگاه تربیت مدرس	۸۸
- غرفه پژوهشکده صنایع رنگ	مسئول غرفه	نمایشگاه بین المللی رنگ، تهران	۸۸
- کارگاه آموزشی "کاربردهای رنگ سنجی در صنعت"	کمیته علمی	پژوهشگاه علوم و فن آوری رنگ	بهمن ۸۷
- کارگاه آموزشی " پوشش های PVC خودروبی"	دبیر کارگاه	اولین همایش علمی دانشجویی علوم و فناوری رنگ	نیم روزه اسفند ۸۷
- کارگاه آموزشی " نانو رنگدانه ها : روش های ساخت ، خواص و کاربرد ها"	دبیر کارگاه	اولین همایش علمی دانشجویی علوم و فناوری رنگ	نیم روزه اسفند ۸۷
- کارگاه آموزشی " رنگرزی صنعتی الیاف پروتئینی با مواد رنگزای طبیعی"	دبیر کارگاه	اولین همایش علمی دانشجویی علوم و فناوری رنگ	نیم روزه اسفند ۸۷
- اولین همایش علمی دانشجویی علوم و فناوری رنگ و راهبرد امور ستادی مربوطه	دبیر همایش	پژوهشگاه علوم و فن آوری رنگ	سال ۸۷
- مسابقه مقاله نویسی و پایان نامه برتر	مسئول علمی	اولین همایش علمی دانشجویی علوم و فناوری رنگ	سال ۸۷
- انتخاب نوآوری برتر در صنعت رنگ کشور	مدیر مسئول	اولین همایش علمی دانشجویی علوم و فناوری رنگ	سال ۸۷
- تدوین استاندارد ملی طیف سنجی نوری	عضو کارگروه	کمیته ملی ۲۲۷ استاندارد ملی ایران	۸۷

## ۱۴ - عضویت در انجمن های علمی :

- عضو پیوسته انجمن ماشین بینایی و پردازش تصویر ایران (۹۰- تاکنون)
- عضو پیوسته انجمن بین المللی بازشناسی الگو (۹۰- تاکنون)
- عضو هیئت مدیره و مدیر گروه آمار و اطلاعات انجمن علمی رنگ ایران و عضو پیوسته آن، (۸۴- تاکنون)
- عضویت در هسته نمایشگر پژوهشگاه علوم و فناوری رنگ، (سال۸۷-۸۸)
- عضو انجمن فارغ التحصیلان دانشگاه صنعتی امیرکبیر، (۸۴- تاکنون)
- بازرس اسبق گروه پلیمر- رنگ انجمن فارغ التحصیلان دانشگاه صنعتی امیرکبیر(سال ۸۴-۸۵)

## ۱۵ - دوره های گذرانده شده:

مدرک	موضوع	مدت	محل برگزاری	زمان
- گواهینامه	نرم افزار Latex	دوره آموزشی ۱۶ ساعت	موسسه پژوهشی علوم و فناوری رنگ	خرداد ۹۳
- گواهینامه	اخلاق حرفه ای	دوره آموزشی ۱۶ ساعت	موسسه پژوهشی علوم و فناوری رنگ	دی ۹۲
- گواهینامه	تفکر طراحی در نوآوری(مونا طاهری)	کارگاه آموزشی ۲۴ ساعت	مرکز کارآفرینی دانشگاه صنعتی شریف	اسفند ۹۲
- گواهینامه	خلاقیت و نوآوری(دکتر فیض بخش)	دوره آموزشی ۸ ساعت	مرکز کارآفرینی دانشگاه صنعتی شریف	بهمن ۹۱
-	منارباضیات(دکتر مسعود ناصری)	دوره آموزشی ۲۴ ساعت	-	پاییز ۹۱
- گواهینامه	اصول و فنون مذاکره(دکتر مسعود حیدری)	دوره آموزشی ۸ ساعت	مرکز کارآفرینی دانشگاه صنعتی شریف	آذر ۹۱
- گواهینامه	تریز پیشرفته	کارگاه آموزشی ۱۶ ساعت	مرکز کارآفرینی دانشگاه صنعتی شریف	شهریور ۹۱
- گواهینامه	منطق، محاسبات و سیستم های فازی در متلب	دوره آموزشی ۱۶ ساعت	متلب سایت	مرداد ۹۱



اسفند ۱۳۹۰	دومین کنفرانس استراتژی ها و تکنیک های کشف و حل مسئله	۲ روز	سمینار	TRIZ	گواهینامه حضور
اسفند ۱۳۹۰	دومین کنفرانس استراتژی ها و تکنیک های کشف و حل مسئله	۲ ساعت	نشست آموزشی	طراحی آزمایش مبتنی بر متدولوژی شش سیگما	گواهینامه
مهر ۱۳۹۰	پژوهشگاه علوم و فناوری رنگ	۴ ساعت	دوره آموزشی	نحوه مقاله نویسی	گواهینامه
اردیبهشت ۱۳۹۰	انسیتو مدیریت آلوارس، شرکت توسعه مدیریت آلوارس شرق	۶ ساعت	دوره آموزشی	اصول کسب و کار به سبک چینی	گواهینامه فارسی و انگلیسی
پاییز ۱۳۸۹	موسسه مطالعات نوآوری و فناوری ایران	۴۰ ساعت	کارگاه آموزشی	TRIZ (فنی - مهندسی سطح I)	گواهینامه دانایی ۱
فروردین ۱۳۸۸	دانشکده کارآفرینی دانشگاه تهران، موسسه کار و امور اجتماعی	۱۲۰ ساعت	دوره آموزشی	تربیت مربی کارآفرینی- گرایش کسب و کار	گواهینامه فارسی و انگلیسی
خرداد ۱۳۸۷	شرکت پدید پردازش پایدار، بخش گرافیک شرکت کونیکا مینولتا	یکروزه	کارگاه آموزشی	مدیریت رنگ، از خلاقیت تا چاپ	گواهینامه
دی ۱۳۸۴	سازمان بازرسی و نظارت بر کالا	۳۶ ساعت	دوره آموزشی	مکاتبات اداری( گزارش نویسی)	گواهینامه
شهریور ۱۳۸۳	مرکز مطالعات و آموزش دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران جنوب	۱۶ ساعت	کارگاه آموزشی	مقاله نویسی علمی به زبان انگلیسی	گواهینامه
تیر ۱۳۸۳	پژوهشکده صنایع رنگ ایران	دو روزه	کارگاه آموزشی	فیزیک رنگ	گواهینامه
آبان ۱۳۸۰	پژوهشگاه پلیمر ایران	دو روزه	دوره آموزشی	روکش های سطح	گواهینامه
1998	Carleton University , Qeshm Free Zone	۵ روزه	کارگاه آموزشی	Organizational Decision-Making	گواهینامه انگلیسی
اسفند ۱۳۷۶	شرکت شولا	۳ روزه	دوره آموزشی	مدیریت کیفیت ISO	گواهینامه
مهر ۱۳۷۱	مرکز آموزش وزارت صنایع	۶۰ ساعت	دوره آموزشی	مهندسی اعمال رنگ	گواهینامه

دوره های کامپیوتری مختلف (Windows 7,Mac, Matlab ,Word ,Excel, Power Point , ...)