


رزومه دکتر فریا رمضانی ویشکی

سوابق تحصیلی		توضیحات
رشته تحصیلی	دکتری زیست شناسی – سلولی تکوینی گیاهی	
دانشگاه کارشناسی	تربیت معلم (خوارزمی)	کارشناسی زیست شناسی محض
دانشگاه کارشناسی ارشد	تهران شمال	زیست شناسی سلولی تکوینی گیاهی
دانشگاه دکتری	علوم و تحقیقات تهران	زیست شناسی سلولی تکوینی گیاهی
سوابق حرفه ای (شغلی)		توضیحات
سابقه کار	۲۳ سال	
تدریس در دانشگاه	۸ سال	۶ سال فرهنگیان-۲ سال آزاد
کسب مقامات شغلی	<ul style="list-style-type: none"> • عضو شورای برنامه ریزی کتب درسی آزمایشگاه علوم متوسطه ۲ - دفتر برنامه ریزی و تالیف وزارت آموزش و پرورش • عضو مولفین کتب درسی آزمایشگاه علوم متوسطه ۲ - دفتر برنامه ریزی و تالیف وزارت آموزش و پرورش • مدیر گروه زیست شناسی آموزش و پرورش شهر تهران • عضویت در کمیته تحقیقات اداره آموزش و پرورش • داور جشنواره تدریس • داور مسابقات آزمایشگاهی • طراح آزمون های تستی کشوری آموزش و پرورش و سنجش • طراح آزمون مسابقات آزمایشگاهی • طراح آزمون های امتحانات هماهنگ زیست شناسی 	
سایر موارد	<ul style="list-style-type: none"> • مدرس دانشگاه فرهنگیان (مرکز بهشتی /مرکز شرافت) • مدرس دانشگاه آزاد (دانشگاه آزاد واحد پزشکی تهران) • مدرس کشوری دوره های ضمن خدمت دبیران • مدرس استانی و منطقه ای دوره های ضمن خدمت دبیران • مدرس دوره های آزاد در جلسات گروه های آموزشی استان • مدرس کلاس های کنکور زیست شناسی 	

رزومه دکتر فریا رمضان‌ی ویشکی

سوابق علمی	توضیحات
لیست کتب تألیف شده	<ol style="list-style-type: none"> ۱. کتاب آزمایشگاه یازدهم دبیرستان ، دفتر برنامه ریزی و تألیف کتب درسی وزارت آموزش و پرورش ۲. کتاب آزمایشگاه دهم دبیرستان ، دفتر برنامه ریزی و تألیف کتب درسی وزارت آموزش و پرورش ۳. کتاب تست دوازده در دوازده کتاب زیست شناسی یازدهم، انتشارات تخته سیاه، ۴. کتاب تست یازده در یازده کتاب زیست شناسی یازدهم، انتشارات تخته سیاه، ۵. کتاب تست ده در ده کتاب زیست شناسی دهم، انتشارات تخته سیاه، ۶. کتاب کار زیست شناسی دهم، انتشارات تاجیک، ۷. کتاب کار زیست شناسی یازدهم، انتشارات تاجیک، ۸. کتاب ده آزمون، انتشارات تخته سیاه، ۱۳۹۵ ۹. کتاب جامع کنکور زیست شناسی، انتشارات نانو، ۱۳۹۴ ۱۰. کتاب کنکور زیست شناسی پیش دانشگاهی، انتشارات رزمندگان، ۱۳۹۴ ۱۱. کتاب جامع کنکور زیست شناسی پایه، انتشارات رزمندگان، ۱۳۹۴ ۱۲. کتاب ژنتیک را آسان بیاموزیم. انتشارات هدف برتر. ۱۳۸۷ ۱۳. کتاب ژنتیک ملکولی و ژنتیک جمعیت. انتشارات هدف برتر. ۱۳۸۷ ۱۴. کتاب زیست شناسی و آزمایشگاه. انتشارات پدیدار. ۱۳۸۵
لیست مقالات علمی- پژوهشی (داخلی)	<ol style="list-style-type: none"> ۱. اثر امواج الکترومغناطیس بر رنگیزه های فتوسنتزی و محتوای آنتی اکسیدانی گیاه نعنا- فصلنامه علمی پژوهشی و ISC پژوهش های اکوفیزیولوژی گیاهی ایران- دانشگاه آزاد گرگان -۱۳۹۴ ۲. مطالعه تغییرات ریخت شناسی تشریحی و فعالیت آنتی اکسیدانی ناشی از امواج الکترومغناطیس در مرزه ی بختیاری- فصلنامه علمی پژوهشی و ISC پژوهش های اکوفیزیولوژی گیاهی ایران-۱۳۹۳ ۳. بررسی تاثیر امواج تلفن همراه بر جوانه زنی و تکوین دانه رست ها ی باقلا. فصلنامه علمی پژوهشی و ISC علوم گیاهی - ۱۳۸۹ ۴. مطالعه ی ارزش، رویکردی سریع و مطمئن در راستای ارتقای بهره وری، فصلنامه علمی پژوهشی و ISC - مدیریت فردا، ۱۳۸۶ ۵. یاخته کشنده طبیعی و ایمنی ذاتی، فصلنامه رشد زیست شناسی. ۱۳۹۸- به نام دانشگاه فرهنگیان ۶. تشریح مباحثی از فصل تنظیم عصبی، فصلنامه رشد زیست شناسی. ۱۳۹۸- به نام دانشگاه فرهنگیان ۷. کلیه، پالایشگاه بدن، فصلنامه رشد زیست شناسی. ۱۳۹۷- به نام دانشگاه فرهنگیان ۸. قلب موتور بدن، فصلنامه رشد زیست شناسی. ۱۳۹۶- به نام دانشگاه فرهنگیان ۹. بررسی تاثیر تدریس آزمایش محور در مقایسه با تدریس آموزش محور در تربیت معلمان خلاق در دانشگاه فرهنگیان، مجله پویش در آموزش علوم پایه.۱۳۹۵-- به نام دانشگاه فرهنگیان ۱۰. تکوین و تکامل کلروپلاست ها، فصلنامه رشد زیست شناسی. ۱۳۹۵ ۱۱. سازمانیابی دیواره در باکتری ها- فصلنامه رشد زیست شناسی. ۱۳۹۴ ۱۲. سازمانیابی دیواره در قارچ ها- فصلنامه رشد زیست شناسی. ۱۳۹۳ ۱۳. تنش اکسیداتیو و پاسخ به آن در گیاهان- فصلنامه رشد زیست شناسی. ۱۳۹۲ ۱۴. دیواره اسکلتی و چگونگی سازمانیابی آن در گیاهان - فصلنامه رشد زیست شناسی. ۱۳۹۱ ۱۵. عوامل موثر در رشد لوله گرده در گیاهان - فصلنامه رشد زیست شناسی. ۱۳۹۰ ۱۶. هسته ، اندامکی شگفت. فصلنامه رشد زیست شناسی. ۱۳۸۹

رزومه دکتر فریبا رضائی ویشکی

<p>۱۷. پرسلولی شدن یک ضرورت در تکامل. فصلنامه رشد زیست شناسی. ۱۳۸۸</p> <p>۱۸. امواج الکترومغناطیس و اثر آن بر گیاهان. فصلنامه رشد زیست شناسی. ۱۳۸۷</p> <p>۱۹. زیست کره و نابسامانی های بی پایان. ماهنامه اطلاعات علمی. شهریور ۱۳۸۹</p> <p>۲۰. آنتی اکسیدان های معجزه گر. ماهنامه اطلاعات علمی. ۱۳۸۹</p> <p>۲۱. تکامل حیات. ماهنامه اطلاعات علمی. ۱۳۸۸</p> <p>۲۲. امواج الکترومغناطیس دوست یا دشمن. ماهنامه اطلاعات علمی. ۱۳۸۷</p> <p>۲۳. کاربرد میکروارگانسیم ها. ماهنامه اطلاعات علمی. ۱۳۸۶</p> <p>۲۴. رنگ ها و اثرات آن بر جسم و روان (با تکیه بر رنگدانه ها و خواص آن در گیاهان)، ماهنامه اطلاعات علمی. ۱۳۸۶</p> <p>۲۵. فقر آهن در دانش آموزان، هفته نامه نگاه، وزارت آموزش و پرورش</p>	
<p>۱. Effects of electromagnetic field radiation on inducing physiological an biochemical changes in <i>Satureja bachtiarica</i> L.. ۲۰۱۲. Iranian Journal of Plant Physiology ۲ (۴): ۵۰۹ – ۵۱۶.</p> <p>۲. Study of Effects of Extremely Low Frequency Electromagnetic Radiation on Biochemical Changes In <i>Satureja bachtiarica</i> L. ۲۰۱۲. INTERNATIONAL JOURNAL OF SCIENTIFIC & TECHNOLOGY RESEARCH . ۱(۷): ۷۷-۸۱.</p> <p>۳. Electromagnetic waves and its impact on morpho-anatomical characteristic and antioxidant activity in <i>Satureja bachtiarica</i> L. ۲۰۱۳ - Australian Journal of Basic and Applied Sciences.</p> <p>۴. Electromagnetic radiation and its effects on antioxidant activity in <i>Ocimum basilicum</i> L. Prudence Journal of Medicinal Plants Research Vol. ۱(۱), pp. ۹-۱۶, May, ۲۰۱۳</p>	لیست مقالات علمی پژوهشی (خارجی)
<p style="text-align: center;"> پژوهش ها</p> <ul style="list-style-type: none"> • Study of mobile phone on seed germination and ontogeny of seedling in <i>Vicia faba</i> . • Study of mobile phone on seed germination and ontogeny of seedling in <i>Pisum sativum</i>. • Study of mobile phone on morpho- anatomical structure of seedling in <i>Vicia faba</i> . • Study of mobile phone on morpho- anatomical structure of seedling in <i>Pisum sativum</i>. • Study of electromagnetic radiation on morpho- anatomical structure of seedling in <i>Ocimum basilicum</i> L. • Study of electromagnetic radiation on antioxidant activity in <i>Ocimum basilicum</i> L. • The comparative study of Electromagnetic field (EMF) effects on seed germination , seedling development and enzymatic changes of <i>Triticum aestivum</i> L. and <i>Cicer arietinum</i> L. • Study of effects of Electromagnetic Field on Anatomical structure in <i>Satureja bactairica</i> L.. • Study of effects of Electromagnetic Field on Antistress Enzymes in <i>Satureja bactairica</i> L.. • Study of effects of Electromagnetic Field on Secondary Metabolites in <i>Satureja</i> 	سایر موارد

bactairica L..

- Study of effects of Electromagnetic Field on Antistress Enzymes in Ocimum basilicum L..
- Study of effects of Electromagnetic Field on Secondary Metabolites in Ocimum basilicum L..
- Effects of Electromagnetic Field Radiation on Photosynthetic Pigments and Antioxidant Content in mint plant (Mentha piperiata L.).

✧ همایش ها و کنفرانس ها

- اولین همایش آموزش علوم پایه و فن آوری، دانشگاه فرهنگیان، ارائه پوستر. تهران، ۹۶
- اولین همایش بین المللی افق های نوین کشاورزی و منابع طبیعی و محیط زیست- ارائه پوستر- تهران- ۹۵
- دومین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار- پذیرش پوستر - تهران- ۹۴
- اولین کنگره ملی زیست شناسی و علوم طبیعی ایران- ارائه مقاله-تهران- آذر ۹۳
- شرکت همایش ملی مباحث نوین در کشاورزی تهران ۹۲، ارائه پوستر. تهران- فروردین ۹۳
- ارسال مقاله به همایش ارتقای راهکارهای مشارکتی در آموزش و پرورش، منطقه ۸-۱۳۹۳
- اولین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار- ارائه مقاله- تهران- ۹۲
- اولین کنفرانس ملی علوم کشاورزی و محیط زیست- ارائه مقاله-تهران- ۹۲
- شرکت در چهاردهمین کنفرانس سراسری و دومین کنفرانس بین المللی زیست شناسی. ارائه پوستر. دانشگاه تربیت مدرس شهریور ۸۵
- شرکت در سیزدهمین کنفرانس سراسری و اولین کنفرانس بین المللی زیست شناسی. ارائه پوستر. دانشگاه گیلان. شهریور ۸۴
- شرکت در اولین همایش بین المللی علوم زیستی. ارائه پوستر. انجمن زیست شناسی و دانشگاه آزاد کرج. آذر ۸۴
- شرکت در کنفرانس بین المللی گیاهان دارویی و آروماتیک. ارائه پوستر. کشور ترکیه. ۲۰۰۷
- ارسال مقاله به اولین کنفرانس کشوری آموزش امور تربیتی(وزارت آموزش و پرورش) و تقدیر از طرف سازمان -۱۳۸۶
- ارسال مقاله به پنجمین جشنواره علمی پژوهشی بسیج فرهنگیان و تقدیر از طرف سازمان -۱۳۸۷

✧ کارگاه های آموزشی

- کارگاه آموزشی مدیریت استراتژیک-۹۵
- کارگاه آموزشی مدیریت اجرایی-۹۵
- کارگاه آموزشی مدیریت بحران-۹۵
- کارگاه آموزشی مدیریت استراتژیک-۹۵
- کارگاه آموزشی مدیریت ریسک-۹۵
- کارگاه آموزشی مدیریت پروژه-۹۵
- تحلیل و روش تدریس « زیست شناسی» نظری و بازآموزی مبانی علمی آن(تامین مدرسی)- ۹۵
- تغییرات و نوآوری های علمی در آموزش زیست شناسی-۹۴

رزومه دکتر فریا رمضان‌ی ویشکی

- کارگاه علمی ژنتیک-۹۴
- روش های فعال یاددهی - یادگیری-۹۴
- درس پژوهی-۹۴
- مدیریت کشت گلخانه های هیدروپونیک-۹۳
- کارگاه علمی آموزشی ویروس شناسی-۹۳
- کارگاه علمی آموزشی مقاله نویسی-۹۳
- کارگاه علمی آموزشی مبانی بیوشیمی در علوم ژنتیک-۹۳
- کارگاه علمی آموزشی ارزیابی اثرات زیست محیطی-۹۳
- کارگاه علمی آموزشی کشاورزی پایدار-۹۳
- تولید محتوای الکترونیکی-۹۱
- تدوین گزارش پژوهشی (هم افزایی مهارت های پژوهشی سطح تکمیلی) -۹۱
- برنامه ریزی فعالیت های گروهی-۸۹
- نرم افزارهای رایانه ای در زیست شناسی-۸۸

✦ عناوین و رتبه های کسب شده

- کسب امتیاز معلم نمونه کشوریدر سال تحصیلی ۹۴-۹۳
- کسب عنوان معلم نمونه استانی در سال تحصیلی ۹۳-۹۲
- کسب عنوان معلم نمونه منطقه در سال تحصیلی ۹۲-۹۱
- کسب عنوان معلم برگزیده سال در گروه زیست شناسی، در منطقه ۸ آموزش و پرورش - سال تحصیلی ۹۲-۹۱
- کسب عنوان معلم منتخب مدرسه در سال تحصیلی ۹۰-۸۹
- کسب مقام اول در مسابقات ورزشی تیم والیبال بانوان فرهنگی -۱۳۸۶
- کسب مقام دوم در مسابقات ورزشی تیم والیبال بانوان فرهنگی -۱۳۸۷
- کسب رتبه برتر در مسابقات ورزشی و فرهنگی بسیج -۱۳۸۶
- گذراندن بیش از ۱۶۰۰ ساعت دوره های ضمن خدمت عمومی و تخصصی