



نام و نام خانوادگی: کوروش شجاعی نوفرست

تاریخ تولد: ۱۳۴۸/۰۳/۰۲

آدرس پست الکترونیکی: koshojaei@yahoo.com

مرتبه علمی: استادیار

سوابق تحصیلی:

دکتری / سال / دانشگاه: ۱۳۹۳ / دانشگاه فردوسی مشهد

کارشناسی ارشد / سال / دانشگاه: ۱۳۷۴ / دانشگاه صنعتی اصفهان

کارشناسی / سال / دانشگاه: ۱۳۷۱ / دانشگاه فردوسی مشهد

پژوهش های مورد علاقه: تحقیقات فیزیولوژی تنش ۶ های محیطی - فیزیولوژی عملکرد - سیب زمینی

انتشارات:

الف) کتاب های تالیف و ترجمه شده:

۱) شجاعی نوفرست، ک. و شهرباف خجسته، س. ۱۳۸۶. ارقام زودرس سیب زمینی (ترجمه). مدیریت ترویج و

مشارکت های مردمی خراسان شمالی

۲) شجاعی نوفرست، ک. ۱۳۹۰. جنبه های بوم شناسی فیزیولوژیک تنفس. (فصل سوم). نگرشی نوین بر جنبه های

بوم شناختی فیزیولوژیک گیاهان زراعی. تدوین و گرد آوری: کوچکی، ع.، نصیری محلاتی، م.، مندنی، ف. و خرم

دل، س. انتشارات دانشگاه فردوسی مشهد. ۹۹-۱۳۵.

ب) مقالات فارسی:

چاپ بیش از ۳۰ عنوان مقاله در ژورنال های داخلی و ۵ عنوان مقاله در ژورنال های بین المللی

د) گزارش های نهایی:

چاپ بیش از ۲۰ عنوان گزارش نهایی در سازمان تحقیقات و آموزش و ترویج کشاورزی

فعالیت های آموزشی:

تدریس در دانشگاه جامع علمی کاربردی (پردیس آموزش مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی

خراسان رضوی).

تدریس و هدایت پایان نامه های دانشجویی در مقاطع فوق لیسانس و دکتری در دانشگاه های فردوسی مشهد، دانشگاه

بیرجند و دانشگاه آزاد اسلامی

تدریس در مؤسسات گاج و گزینه ۲ در مقطع آمادگی کارشناسی ارشد.

ارائه موارد متعدد سخنرانی در همایش‌ها و کارگاه‌های آموزشی

فعالیت‌های اجرایی:

- ۱- مسئولیت ایستگاه تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی جلگه رخ
- ۲- دبیر کمیته فنی و معاون بخش تحقیقات علوم زراعی و باغی
- ۳- مشاوره تولید محصولات زراعی در اراضی کشاورزان بیش از ۱۵ سال گذشته
- ۴- تولید کننده محصولات مختلف زراعی برای مدت حدود ۸ سال
- ۵- محقق و ایده پرداز اصلی تولید ترکیبات حفاظتی سلامت گیاه که با استفاده از اصول فیزیولوژیکی رشد و نمو گیاهان، موفق به مدیریت بسیاری از تنش‌های زنده و غیر زنده در گیاهان شده به طوری که برای اولین بار در دنیا موفق به ساخت ترکیبات درمان کننده بسیاری از بیماری‌های باکتریایی در گیاهان شده است. همچنین این ترکیبات توانایی درمان بسیاری از بیماری‌های قارچی و نیز مدیریت بسیاری از آفات گیاهی، با حداقل مصرف سموم را دارند.
- ۶- مدیریت عامل شرکت حافظان سلامت گیاه ویرا، تحت پوشش مرکز رشد فناوری کشاورزی خراسان رضوی، تولید کننده انحصاری ترکیبات حفاظتی سلامت گیاه