

سابقه کاری

وزارت جهاد کشاورزی  
سازمان تحقیقات و آموزش کشاورزی  
مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان مرکزی

۱- نام و نام خانوادگی: ابوالفضل هدایتی پور

۲- تاریخ تولد: ۱۳۵۱/۶/۶

۳- محل تولد: اراک

۴- وضعیت تأهل: (متأهل  مجرد ):

۵- آدرس فعلی منزل: اراک - میدان امام حسین (ع) - فاز ۱ دادگستری - بلوک ۴ - واحد ۱

۶- تلفن: ۲۲۷۳۶۲۰

۷- نمابر:

۸- پست الکترونیک: Ahedayatypoor@yahoo.com

۹- وضعیت اشتغال (رسمی، قراردادی، روزمزد، مشاورهای، پاره وقت): رسمی

۱۰- درجه علمی (از دیپلم):

محل تحصیل	رشته تحصیلی	تاریخ فارغ التحصیلی	نام دانشگاه	
اراک	ریاضی فیزیک	۱۳۷۰	سهام الملک بیات	دیپلم
تبریز	ماشین های کشاورزی	۱۳۷۴	انستگاه تبریز	لیسانس
تبریز	مکانیزاسیون کشاورزی	۱۳۷۶	دانشگاه تبریز	فوق لیسانس

۱۱- محل کار (فعلی و قبلی):

نام محل کار	آدرس	تلفن	
مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی	اراک-جاده روستای مبارک آباد-	۳۶۷۵۵۷۱	۱

**۱۲- فعالیت های آموزشی فعلی و قبلی (سخنرانی ها، فعالیت های آزمایشگاهی، دوره های آموزشی) سخنرانیها:**

**برگزاری دوره های آموزشی:**

سیستم های پیش آگاهی در آفات و بیماریهای گیاهی-مدیریت کشاورزی محلات-۱۳۷۹  
 آفات و بیماریهای چغندر قند-مدیریت کشاورزی اراک-۱۳۷۹  
 آفات، بیماریها و علفهای هرز لوبیا-ایستگاه تحقیقات لویبای خمین-۱۳۸۱  
 بهزرایی جویبات-مرکز آموزش کشاورزی الیگودرز-۸۲/۹/۲۷ الی ۸۲/۹/۲۷  
 بهزرایی جویبات-مرکز آموزش کشاورزی الیگودرز-۸۲/۱۲/۷ الی ۸۲/۱۲/۷

**دوره های آموزشی گذرانده شده:**

دوره تخصصی زراعت مکانیزه برنج - طرح توسعه آبریز هراز- به مدت ۷ روز بهمن ۱۳۷۹  
 دوره تخصصی برداشت مکانیزه کلزا - مرکز آموزش کلزا - خرداد ۱۳۷۹  
 دوره تخصصی مدیریت انرژی در کشاورزی به مدت ۵ روز - مرکز آموزش کشاورزی کرج  
 دوره عمومی آموزش نرم افزار آماری SAS مرکز آموزش شاهرود - ۴ روز  
 دوره عمومی آموزش نرم آماری C - Mstat - ۴ روز  
 مبانی کامپیوتر - مرکز آموزش مدیریت دولتی - ۴۸ ساعت  
 سیستم عامل windows - مرکز آموزش مدیریت دولتی - ۴۸ ساعت  
 زبان انگلیسی سطح ۶ - مرکز آموزش مدیریت دولتی - ۱۲۰ ساعت

**۱۳- عناوین پایان نامه های فوق لیسانس و / یا رساله دکتری:**

طراحی واحد بذر کار توام به منظور استقرار بهینه کود و بذر در خاک

**۱۴- سوابق تدریس:**

دانشگاه آزاد اسلامی اراک از سال ۱۳۸۲ تا کنون - در دروس ریاضیات پیش دانشگاهی و ریاضیات پایه ۱ -  
 دانشگاه ساری \_ تدریس در دروس تکنولوژی موتور و ماشین های خاکورزی

**۱۵- گرایش تحقیقاتی فعلی و قبلی:**

قبلا - تکنولوژی پس از برداشت شلتوک

فعلا - ماشین های کاشت و خاکورزی

**۱۶- تشویقات:**

محقق نمونه سال ۱۳۸۶

## ۱۷- سخنرانی و برگزاری روز مزرعه

برگزاری روز مزرعه جوباب در سال ۱۳۸۵

برگزاری روز مزرعه در موضوع مکانیزاسیون کشت لوبیا سال ۸۴

برگزاری روز مزرعه در ارتباط با مشکلات کاشت یونجه

## ۱۸- انتشارات :

### الف- مقاله - ها (در مجلات علمی داخلی و / یا ژورنال های بین المللی):

- ۱- بررسی تاثیر رطوبت بر میزان سختی و درصد برنج سالم در رقم طارم محلی - پژوهشنامه علوم کشاورزی - جلد ۱ - شماره ۸ سال ۱۳۸۶
- ۲- بررسی تاثیر فواصل زمانط خشک کردن شلتوک بر درصد شکستگی در دو رقم طارم محلی وشفق - مجله علمی پژوهشی کشاورزی دانشگاه آزاد واحد تحقیقات - سال سیزدهم - شماره ۳- پائیز ۱۳۸۶
- ۳- بررسی تاثیر الگوی کاشت ونوع ماشین کاشت بر عملکرد واجزاء عملکرد لوبیا چیتی در دو روش هیرم کاری و خشکه کاری - جلد دوم شماره ۲ پائیز ۱۳۸۴
- ۴- ماهنامه علمی - کشاورزی - زیست محیطی دهاتی - شماره ۲۹ بهمن ۱۳۸۴ - اهداف پادلینگ در زراعت برنج همراه با توصیه های کاربردی
- ۵- ماهنامه علمی - کشاورزی - زیست محیطی دهاتی - شماره ۴۸ - شهریور ۱۳۸۶ - اصول کار ماشین های مه پاش
- ۵- ماهنامه علمی - کشاورزی - زیست محیطی دهاتی - شماره ۲۵ - مهر ماه ۱۳۸۴ - روش های تهیه برنج سفید
- ۶- ماهنامه علمی - کشاورزی - زیست محیطی دهاتی - شماره ۴۵ - مهر ۳۸۶ - استفاده از عمیق کار در کشت آبی گندم
- ۷- ماهنامه علمی - فنی - کشاورزی زیست محیطی - سال ۲۰ - آذر ۱۳۸۶ - شماره ۱۷ - انواع سفید کن های مورد استفاده در واحد های شالیکوبی
- ۸- ماهنامه علمی - فنی - کشاورزی زیست محیطی - سال ۱۸ - اردیبهشت ۱۳۸۴ - نحوه کالیبراسیون ماشین های کاشت غلات
- ۹- نشریه علمی - آموزشی واطلاع رسانی نهاده - شماره ۳۸ - سال سوم - اردیبهشت ۱۳۸۵
- استرپر و کاربرد های آن
- ۱۰- نشریه علمی - آموزشی واطلاع رسانی نهاده - شماره ۳۳ - سال سوم - شماره ۹ - آذر ۸۴
- لزوم توجه به تحقیقات هدفمند وجامع در زمینه کشت مستقیم برنج
- ۱۱- نشریه علمی - آموزشی واطلاع رسانی نهاده - شماره ۳۲ - آبان ۱۳۸۴ - لزوم مدرنیزه کردن واحد های شالیکوبی
- ۱۲- فصلنامه آموزشی و ترویجی دهکده - سال ۵ - شماره ۱۸ - بهار ۱۳۸۴ - بکسوات چرخ های تراکتور در عملیات شخم و روش اندازه گیری آن

۱۳- فصلنامه آموزشی و ترویجی دهکده - سال ۵ - شماره ۱۸ - بهار ۱۳۸۴ - معیار های انتخاب بذر کار غلات از نظر توزیع یکنواختی توزیع بذر

۱۰ -

### مجموعه مقالات کنفرانس ها:

- ۱- سومین کنفرانس دانشجویی مهندسی ماشین های کشاورزی - ۲۹ و ۳۰ فروردین ۱۳۸۶ - دانشگاه شیراز - ارائه مقاله تحت عنوان مقایسه روش های مختلف کشت مکانیزه لویبا با استفاده از خطی کار
- ۲- سومین کنفرانس دانشجویی مهندسی ماشین های کشاورزی - ۲۹ و ۳۰ فروردین ۱۳۸۶ - دانشگاه شیراز - ارائه مقاله تحت عنوان تعیین برخی ضرائب مکانیزاسیون عملیات خاکورزی در استان مرکزی
- ۳- سومین کنفرانس دانشجویی مهندسی ماشین های کشاورزی - ۲۹ و ۳۰ فروردین ۱۳۸۶ - دانشگاه شیراز اثر تعداد دفعات پادلینگ بر روی وزن مخصوص ظاهری خاک و میزان نفوذ پذیری آب و عملکرد برنج در اراضی شالیزار
- ۴- چهارمین کنگره ملی مهندسی ماشین های کشاورزی و مکانیزاسیون ۷ و ۸ شهریور ۱۳۸۵ - بررسی تاثیر رطوبت بر میزان سختی و درصد برنج سالم در رقم محلی طارم
- ۵- چهارمین کنگره ملی مهندسی ماشین های کشاورزی و مکانیزاسیون ۷ و ۸ شهریور ۱۳۸۵ - بررسی تاثیر رطوبت بر میزان سختی و درصد برنج سالم در رقم محلی طارم
- ۶- چهارمین کنگره ملی مهندسی ماشین های کشاورزی و مکانیزاسیون ۷ و ۸ شهریور ۱۳۸۵ - تاثیر روش کشت مستقیم برنج با استفاده از خطی کار دستی بر عملکرد برنج در مقایسه با روش نشاء کاری
- ۷- نهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ۷ و ۵ شهریور ۱۳۸۵ - پردیس ابوریحان - دانشگاه تهران - بررسی اثر نگهداری کوتاه مدت شلتوک بر کیفیت تبدیل در روش برداشت مستقیم برنج
- ۸- نهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ۷ و ۵ شهریور ۱۳۸۵ - پردیس ابوریحان - دانشگاه تهران - بررسی اثر نگهداری کوتاه مدت شلتوک بر کیفیت تبدیل در روش برداشت مستقیم برنج
- ۹- نهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ۷ و ۵ شهریور ۱۳۸۵ - پردیس ابوریحان - دانشگاه تهران - بررسی تاثیر روش های آماده سازی زمین بر روی خواص فیزیکی خاک و عملکرد برنج
- ۱۰- همایش کشاورزی در مناطق خشک و بیابانی - دانشگاه آزاد اسلامی واحد اردبستان - سخنرانی با عنوان طراحی یک واحد شیار باز کن به منظور استقرار کود و بندر در بستر های مجزا در خاک های خشک
- ۱۱- اولین همایش علوم علف های هرز ایران - بهمن ۱۳۸۴ - بررسی تاثیر الگوی کاشت و میزان علف کش بر عملکرد ذرت علوفه ای
- ۱۲- اولین همایش علوم علف های هرز ایران - بهمن ۱۳۸۴ - مقایسه نیروی کارگری مورد نیاز جهت وجین در روش کشت نشائی و کشت مستقیم برنج

- ۱۳ - دومین همایش ملی بررسی ضایعات محصولات کشاورزی - دانشگاه تربیت مدرس - آبان ۱۳۸۴ - بررسی تاثیر دمای خشک کن و رطوبت نهائی شلتوک بر درصد برنج سالم در ارقام پر محصول استان مازندران
- ۱۴ - دومین همایش ملی بررسی ضایعات محصولات کشاورزی - دانشگاه تربیت مدرس - آبان ۱۳۸۴ - بررسی تبدیل شلتوک به برنج سفید بلافاصله پس از اتمام خشک کردن بر ضریب تبدیل
- ۱۵ - دومین همایش ملی بررسی ضایعات محصولات کشاورزی - دانشگاه تربیت مدرس - آبان ۱۳۸۴ - تاثیر رطوبت زمان تبدیل شلتوک بر درصد برنج خرد در دو نوع سفید کن سایشی و اصطکاکی
- ۱۶ - دومین همایش ملی بررسی ضایعات محصولات کشاورزی - دانشگاه تربیت مدرس - آبان ۱۳۸۴ - تاثیر رطوبت شلتوک در زمان برداشت بر ضریب تبدیل و درصد برنج سالم
- ۱۷ - دومین همایش ملی بررسی ضایعات محصولات کشاورزی - دانشگاه تربیت مدرس - آبان ۱۳۸۴ - تاثیر سرعت هوای خشک کن بر ضریب تبدیل و درصد برنج سالم
- ۱۸ - دومین همایش ملی بررسی ضایعات محصولات کشاورزی - دانشگاه تربیت مدرس - آبان ۱۳۸۴ - تاثیر تاریخ خشکاندن شلتوک بر درصد شکستگی در دو رقم طارم محلی و شفق
- ۱۹ - اولین همایش تخصصی حبوبات در ایران - مشهد ۲۹ و ۳۰ آبان ۱۳۸۴ - دانشگاه فردوسی مشهد - تاثیر نوع شیار باز کن مورد استفاده در ماشین های کاشت لوبیا بر یکنواختی عمق کاشت و درصد جوانه زنی
- ۲۰ - اولین همایش تخصصی حبوبات در ایران - مشهد ۲۹ و ۳۰ آبان ۱۳۸۴ - دانشگاه فردوسی مشهد - بررسی تاثیر الگوی کاشت و نوع ماشین کاشت بر عملکرد و اجزاء عملکرد لوبیا چیتی در دو روش هیرم کاری و خشکه کاری

#### د- نشریات ترویجی:

- ۱ - نحوه کالیبراسیون ماشین های کاشت غلات و حبوبات
- ۲ - نحوه کالیبراسیون و تنظیم ماشین کاشت آزمایشی winterstiger
- ۳ - خشک کن های شلتوک
- ۴ - روش های کاشت ردیفی برنج

#### ۱۹- طرح ها و / یا پروژه های تحقیقاتی ( به عنوان مجری, همکار و مشاور):

ارسال شده -	۸۴	۸۳	مجری مسئول	مقایسه روشهای مختلف کشت مکانیزه لوبیا با استفاده از خطی کار
۸۲/۱۲	۸۲	۸۱	مجری مسئول	تأثیر تاریخ خشکاندن شلتوک بر درصد برنج سالم
۸۲/۱۲	۸۱	۸۰	مجری مسئول	بررسی تأثیر روشهای مختلف آماده سازی زمین بر خواص فیزیکی و عملکرد برنج
۸۲/۱۲	۸۲	۸۱	مجری مسئول	بررسی تأثیر دمای خشک کن و رطوبت نهائی شلتوک بر درصد شکستگی برنج در ارقام پر محصول استان مازندران

۸۴/۴	۸۴	۸۳	مجری	تعیین ضرائب مکانیزاسیون عملیات خاکورزی با گاوآهن و تراکتور مرسوم در ده استان کشور
	۸۶	۸۵	مجری مسئول	بررسی امکان کشت ردیفی لوییا با استفاده از ردیف کار با تاکید بر مبارزه مکانیکی با علف های هرز
		۸۱	مجری	ساخت و ارزیابی خطی کار دستی برنج در مقایسه با روش نشاء کاری
		۸۲	سایر مجریان	بررسی اثر درجه حرارت خشکانیدن و رطوبت نهائی شلتوک بر برخی خصوصیات کیفیت رقم فجر
		۸۶	مجری	تاثیر استفاده از تسطیح کننده لیزری بر روی خواص فیزیکی و مکانیکی خاک