



۱- مشخصات فردی

نام: محمد هادی
 نام خانوادگی: آریائی منفرد
 آخرین مدرک تحصیل: دکتری تخصصی
 گرایش تحصیلی: صنایع خمیر و کاغذ
 محل کار: عضو هیات علمی دانشکده مهندسی چوب و کاغذ، دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان

۲- سوابق تحصیلی

ردیف	مقطع	رشته	گرایش	نام دانشگاه/ مدرسه	از تاریخ	تا تاریخ	کشور	شهر
۳	کارشناسی	منابع طبیعی	چوب شناسی و صنایع چوب	علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	۸۰/۱۰	۸۴/۵	ایران	گرگان
۴	کارشناسی ارشد	منابع طبیعی	چوب شناسی و صنایع چوب	علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	۸۴/۷	۸۶/۱۱	ایران	گرگان
۵	دکتری	منابع طبیعی	صنایع خمیر و کاغذ	علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	۸۷/۷	۹۲/۶	ایران	گرگان

۳- سوابق پژوهشی

۱-۳ پایان نامه های تحصیلی

ردیف	مقطع	عنوان	تاریخ	استاد راهنما	استاد مشاور
۱	پایان نامه کارشناسی	تهیه چند سازه از کاه گندم	۱۳۸۴	دکتر تقی طبرسا	-
۲	پایان نامه کارشناسی ارشد	جوهرزدایی آنزیمی از مخلوط کاغذهای باطله اداری با استفاده از آنزیم سلولاز	۱۳۸۶	دکتر حسین رسالتی	دکتر علی قاسمیان
۳	رساله دکتری	ارزیابی کمی و کیفی مواد چسبناک خمیر کاغذ OCC و کنترل آنزیمی آنها	۱۳۹۲	دکتر حسین رسالتی	دکتر علی قاسمیان

۲-۳ مقالات علمی - پژوهشی داخلی

ردیف	عنوان	نویسندگان	سال	محل انتشار	توضیحات
۱	اثر تغییرات pH محیط بر کارایی مرکب- زدایی آنزیمی از کاغذهای باطله اداری با استفاده از سلولاز حاصل از قارچ <i>Aspergillus niger</i>	محمد هادی آریایی منفرد و حسین رسالتی، علی قاسمیان و مرثضی عبدالله بیک مرندی	۱۳۸۹	مجله پژوهش‌های علوم و فناوری چوب و جنگل	جلد هفدهم، شماره ۱
۲	مرکب‌زدایی آنزیمی کاغذ باطله اداری در مقایسه با روش متداول شیمیایی: بخش اول- ویژگی‌های ظاهری و نوری خمیر کاغذ	محمد هادی آریایی منفرد، حسین رسالتی، علی قاسمیان	۱۳۹۰	مجله پژوهش‌های علوم و فناوری چوب و جنگل	جلد هجدهم، شماره ۴
۳	مرکب‌زدایی آنزیمی کاغذ باطله اداری در مقایسه با روش متداول شیمیایی: بخش دوم- ویژگی‌های فیزیکی و مقاومتی کاغذ	حسین رسالتی و محمد هادی آریایی منفرد	۱۳۹۱	مجله پژوهش‌های علوم و فناوری چوب و جنگل	پذیرفته شده و در نوبت چاپ
۴	بررسی تاثیر pH بر کارایی رنگ‌بری آنزیمی خمیر کرافت باگاس	مرثضی عبدالله بیک مرندی، حسین رسالتی، احمدرضا سرائیان، محمد هادی آریایی منفرد	۱۳۸۹	مجله پژوهش‌های علوم و فناوری چوب و جنگل	جلد هفدهم، شماره ۱
۵	ارزیابی تاثیر زمان شناورسازی بر ویژگی‌های ظاهری خمیر کاغذ مرکب‌زدایی شده به روش شیمیایی و آنزیمی با استفاده از معادلات توانی معکوس	محمد هادی آریایی منفرد، حسین رسالتی و فرهاد زینلی	۱۳۹۰	مجله پژوهش‌های علوم و فناوری چوب و جنگل	پذیرفته شده و در نوبت چاپ
۶	اثر کهنه سازی تسریع شده بر ویژگی‌های نوری و فیزیکی خمیر کاغذ حاصل از روزنامه‌های باطله مرکب‌زدایی شده با استفاده از آنزیم سلولاز	علی قاسمیان و محمد هادی آریایی منفرد	۱۳۹۱	جنگل و فرآورده‌های چوب (مجله منابع طبیعی ایران)	دوره ۶۵، شماره ۳ (پانیز-زمستان) ۱۳۹۱، صفحه ۳۵۱-۳۶۲
۷	ویژگی‌های فیزیکی و ماکروسکوپی چوب دیودار <i>Ammodendron Persicum</i> منطقه زیر کوه قائن	محمد هادی آریایی منفرد، حسین توکلی و حسین حسین‌خانی	۱۳۹۰	مجله علمی و پژوهشی تحقیقات علوم چوب و کاغذ ایران (موسسه تحقیقات البرز)	چوب تحقیقات علوم و کاغذ ایران ۱۳۹۱؛ ۲۷(۴) (پیاپی) ۶۶۴-۶۷۵(۴۱)
۸	بررسی تاثیر پیش رنگ‌بری آنزیمی در خواص نوری خمیر کرافت باگاس در رنگ- بری ECF	مرثضی عبدالله بیک مرندی، حسین رسالتی، احمدرضا سرائیان، محمد هادی آریایی منفرد	۱۳۹۰	مجله پژوهش‌های علوم و فناوری چوب و جنگل	جلد هجدهم، شماره دوم

۹	استفاده از هیدروکسید منیزیم بجای هیدروکسید سدیم در مرکب ۶زدایی مخلوط کاغذهای روزنامه و مجله باطله	حمیدرضا مهری ایرانی، علی قاسمیان و محمد هادی آریائی منفرد	۱۳۹۱	جنگل و فرآورده‌های چوب (مجله منابع طبیعی ایران)	پذیرفته شده
۱۰	بررسی تغییرات بیومتری الیاف چوب در راستای طول تنه درختچه دیودال (<i>Ammodendron Persicum</i>) منطقه زیر کوه-قائن	محمد هادی آریائی منفرد و حسین توکلی	۱۳۹۱	مجله پژوهش‌های علوم و فناوری چوب و جنگل	پذیرفته شده
۱۱	آنالیز مواد استخراجی موجود در چوب تنه و ریشه درختچه دیودال (<i>Ammodendron Persicum</i>) با استفاده از روش کروماتوگرافی گازی - طیفسنجی جرمی	محمد علی خواجه شاهکویی، علیرضا شاکری، محمد هادی آریائی منفرد و رحیمه حاجی نصیری	۱۳۹۱	جنگل و فرآورده‌های چوب (مجله منابع طبیعی ایران)	در مرحله داوری
۱۲	استفاده از تالک برای کنترل مواد چسبناک حساس به فشار در خمیر کاغذ OCC	محمد هادی آریائی منفرد، حسین رسالتی، علی قاسمیان	۱۳۹۲	مجله پژوهش‌های علوم و فناوری چوب و جنگل	چاپ شده
۱۳	بررسی ویژگی‌های نوری و مکانیکی خمیر کاغذ مرکب ۶زدایی شده باطله اداری به روش خنثی،	سید محسن میری، علی قاسمیان و محمد هادی آریائی منفرد	۱۳۹۴	مجله پژوهش‌های علوم و فناوری چوب و جنگل	پذیرفته شده
۱۴	استفاده از هیدروکسید منیزیم بجای هیدروکسید سدیم در مرکب ۶زدایی مخلوط کاغذهای روزنامه و مجله باطله	حمیدرضا مهری ایرانی، علی قاسمیان و محمد هادی آریائی منفرد،		جنگل و فرآورده‌های چوب (مجله منابع طبیعی ایران)	پذیرش
۱۵	رنگ بری دو مرحله ای خمیر کاغذ مرکب ۶زدایی شده با دی‌تیونیت سدیم و پروکسید هیدروژن	حمید رضا مهری ایرانی، علی قاسمیان، احمد رضا سرائیان و محمد هادی آریائی منفرد	۱۳۹۴	پژوهش‌های علوم و فناوری چوب و جنگل	گواهی پذیرش

ردیف	عنوان	نویسندگان	سال	محل انتشار
۱	کاربرد آنزیم‌ها در صنایع چوب و کاغذ	محمد هادی آریائی منفرد	۱۳۸۵	مجله بارانک نشریه تخصصی انجمن علمی دانشجویی صنایع چوب و کاغذ دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان
۲	جایگزینی کاه گندم با خرده چوب جنگلی در ساخت کامپوزیت‌های ساختمانی	تقی طبرسا و محمد هادی آریائی منفرد	۱۳۸۶	دومین همایش ملی کشاورزی بوم شناختی ایران
۳	کاربردهای فناوری نانو در صنعت کاغذسازی (بخش اول)	حسین رسالتی و محمد هادی آریائی منفرد	۱۳۸۶	مجله صنایع چوب و کاغذ جلد ۳۲
۴	کاربردهای فناوری نانو در صنعت کاغذسازی (بخش دوم)	حسین رسالتی و محمد هادی آریائی منفرد	۱۳۸۶	مجله صنایع چوب و کاغذ جلد ۳۴
۵	تیمار پساب در کارخانه‌های خمیر و کاغذ	علی قاسمیان و محمد هادی آریائی منفرد	۱۳۸۶	مجله صنایع چوب و کاغذ جلد ۳۳
۶	مرکب زدایی خنثی جایگزین مناسب و دوست دار محیط زیست برای مرکب زدایی متداول قلیایی	سید محسن میری، علی قاسمیان و محمد هادی آریائی منفرد	۱۳۹۲	نشریه حفاظت و بهره برداری از منابع طبیعی جلد اول شماره اول صفحه ۶۸-۵۳
۷	بررسی ساختار و ویژگی‌های فیزیکی- شیمیایی پلیمرهای پایه چسب‌های حساس به فشار	رحیم ابراهیمی بریسا، حسین رسالتی، محمد هادی آریائی منفرد، علی قاسمیان، علیرضا شاکری	۱۳۹۳	فصلنامه علمی- ترویجی بسپارش، سال چهارم، شماره ۴، ۱۳۹۳، صفحه ۷۷-۸۵
۸	کنترل آنزیمی مواد چسبناک در بازیافت کاغذ	رحیم ابراهیمی بریسا، حسین رسالتی، محمد هادی آریائی منفرد، علی قاسمیان و علیرضا شاکری	۱۳۹۴	نشریه مهندسی شیمی ایران، سال چهاردهم شماره ۷۸ صفحه ۶۳-۷۲
۹	بررسی روش‌های تولید نانوذرات نقره و خاصیت ضد میکروبی آن در صنعت کاغذسازی	وحید وزیری، محمد هادی آریائی منفرد	۱۳۹۴	مجله حفاظت و بهره برداری منابع طبیعی (گواهی پذیرش)

ردیف	عنوان	نویسندگان	سال	محل انتشار
۱	مزایای زیست محیطی استفاده از بیوتکنولوژی در صنایع خمیر و کاغذ	حسین رسالتی و محمد هادی آریائی منفرد	۱۳۸۷	نخستین همایش نانو بیوتکنولوژی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد جویبار
۲	کاربردهای نانو تکنولوژی در صنعت چوب و کاغذ	محمد هادی آریائی منفرد و حسین رسالتی	۱۳۸۷	نخستین همایش نانو بیوتکنولوژی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد جویبار
۳	بررسی مقایسه ای تاثیر زمان شناورسازی بر ویژگی های ظاهری کاغذهای جوهرزدایی شده به روش شیمیایی و آنزیمی	محمد هادی آریائی منفرد، حسین رسالتی و وحید مداح یزدی	۱۳۸۷	نخستین همایش ملی تامین مواد اولیه و توسعه صنایع چوب و کاغذ کشور، دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان
۴	بررسی وضعیت تولید و مصرف چند سازه-های چوب-پلاستیک حاصل از ضایعات سلولزی	علی رفیعی و محمد هادی آریائی منفرد	۱۳۸۷	نخستین همایش ملی تامین مواد اولیه و توسعه صنایع چوب و کاغذ کشور، دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان
۵	مروری بر ویژگی های بامبو به عنوان ماده اولیه لیگنو سلولزی صنایع خمیر و کاغذ	پژمان رضایتی چرانی، علی خلیلی گشترود خانی، محمد هادی آریائی منفرد	۱۳۸۷	نخستین همایش ملی تامین مواد اولیه و توسعه صنایع چوب و کاغذ کشور، دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان
۶	تولید مواد شیمیایی و سوخت از پسماندهای سلولزی	محمد هادی آریائی منفرد، علیرضا شاکری و پژمان رضایتی چرانی	۱۳۸۷	نخستین همایش ملی تامین مواد اولیه و توسعه صنایع چوب و کاغذ کشور، دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان
۷	بهبود عملکرد و افزایش کارایی سیستم شیمی پایانه تر کاغذسازی با استفاده از نانو مواد	محمد هادی آریائی منفرد، وحید وزیری و سید رحمان جعفری پطرودی	۱۳۹۰	نخستین همایش ملی نانو مواد و نانو تکنولوژی دانشگاه آزاد اسلامی شاهرود
۸	استفاده از فناوری نانو در کاهش آلاینده های موجود در پساب کارخانه های خمیر و کاغذ	وحید وزیری و محمد هادی آریائی منفرد	۱۳۹۰	نخستین همایش ملی نانو مواد و نانو تکنولوژی دانشگاه آزاد اسلامی شاهرود
۹	مزایا و چالش های استفاده از نانو ذرات پرکننده در پایانه تر کاغذسازی	احسان محرابی، حسین رسالتی و محمد هادی آریائی منفرد	۱۳۹۰	نخستین همایش ملی نانو مواد و نانو تکنولوژی دانشگاه آزاد اسلامی شاهرود

مجموعه سخنرانی‌های علمی هفته پژوهش، دانشکده مهندسی چوب و کاغذ، دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	۱۳۹۰	محمد هادی آریائی منفرد	معرفی مواد چسبناک موجود در فرآیند بازیافت کاغذهای باطله	۱۰
اولین همایش بین‌المللی و ششمین همایش ملی مدیریت پسماند سازمان شهرداری‌ها و دهیاری‌های کشور (مشهد مقدس)	۱۳۹۱		داوری مقالات همایش مدیریت پسماند	۱۱
13. PTS-CTP Deinking Symposium in Leipzig 15 – 17 April	2008	Mohammad Hadi Aryaie Monfared and Hossein Resalati	The effects of treatment time and enzyme dosage on the deinking efficiency of copy printed wood-free uncoated paper with cellulase from <i>aspergillus niger</i>	۱۲
Progress in Paper Physics Seminar 5-8 September	2011	Mohammad Hadi Aryaie Monfared and Hossein Resalati	Effects of Enzymatic Deinking on Physical and Mechanical Properties of Office Waste Papers in Comparison with Conventional Chemical Method	۱۳
National Congress of Medicinal Plants 16-17 May	2012	Alireza Shakeri, Mohamad Ali Khaje shahkoohi and Mohamad Hadi Aryaie Monfared	Extraction and Identification of <i>Ammodendron Persicum</i> Plant Compounds by GC-MS	۱۴
The 1 st international conference on science, industry and trade of cotton	2012	M. H. Aryaie Monfared, S. Mohseni Tavakoli, E. Mehrabi and M. R. Pesarakloo	Review of Researches on Utilization of Cotton Stalk as Raw Material for Wood and Paper Industries	۱۵
The 1 st international conference on science, industry and trade of cotton	2012	S. Mohseni Tavakkoli , A. Ghasemian , M. H. Areaye Monfared, B. Sahrabi	Investigation on quality and structural traits of some cotton varieties fibers of dry regions in Iran	۱۶
اولین همایش ملی مدیریت منابع طبیعی	۱۳۹/۱۲/۸ ۲	افشین توسلی فرشه، زهرا معصومی و محمد هادی آریائی منفرد	کاربرد نانو فناوری در تولید و توسعه فوم های نانو کامپوزیت چوب پلاستیک	۱۷
اولین همایش ملی مدیریت منابع طبیعی	۱۳۹/۱۲/۸ ۲	سید رحمان جعفری پطروودی، وحید وزیری، پژمان رضایتی چرانی، محمد هادی آریائی منفرد	قابلیت ها و کاربردهای نانو سلولز به عنوان نانو ماده دوست دار محیط زیست و نشات گرفته از طبیعت	۱۸

اولین همایش ملی مدیریت منابع طبیعی	۱۳۹/۱۲/۸	وحید وزیری، محمد هادی آریائی منفرد، پژمان رضایتی چرانی و سید رحمان جعفری پطروودی	۲	۱۹	معرفی روش تصفیه پساب صنایع سلولزی
اولین همایش ملی مدیریت منابع طبیعی	۱۳۹/۱۲/۸	محمد هادی آریائی منفرد، وحید وزیری، افشین توسلی فرشه و سید رحمان جعفری پطروودی	۲	۲۰	معرفی انواع مواد مورد استفاده جهت پرداخت کاری و رنگ آمیزی مصنوعات چوبی
اولین همایش ملی مدیریت منابع طبیعی	۱۳۹/۱۲/۸	منیره سادات نصیری، علی قاسمیان، احمد رضا سرانیان و محمد هادی آریائی منفرد	۲	۲۱	پتانسیل زیست فناوری در بازیافت خمیر کاغذ، تاثیر استفاده از مرکب زدایی آنزیمی و فراصوتی در بازیافت کاغذهای باطله
همایش ملی مباحث نوین در کشاورزی	۱۳/۱۱/۲۶	رحیم ابراهیمی بریسا، حسین رسالتی، محمد هادی آریائی منفرد، علی قاسمیان و علیرضا شاگری	۹۲	۲۲	مروری بر کنترل قیر به وسیله آنزیم ها در کاغذسازی
همایش ملی مباحث نوین در کشاورزی	۱۳۹/۱۲/۳	رحیم ابراهیمی بریسا، حسین رسالتی، محمد هادی آریائی منفرد، علی قاسمیان و علی رضا شاگری	۲	۲۳	کاربرد آنزیم استراز در بازیافت کاغذ
اولین کنگره کشاورزی سالم، تغذیه سالم و جامعه سالم،	۹۳	علی اصغر تاتاری، محمد رضا دهقانی فیروز آبادی، احمد رضا سرانیان و محمد هادی آریائی منفرد،	بهمن	۲۴	جزء به جزء سازی با SEW، فرآیندی نوین برای پالایشگاه های زیستی آینده
نخستین همایش ملی فرصت های سرمایه گذاری در صنعت بازیافت، گرگان، صفحه ۹۲ مجموعه مقالات	۱۳۹۳	محمد هادی آریائی منفرد و علی اصغر تاتاری،	اسفند	۲۵	بررسی وضعیت موجود تولید و مصرف کاغذ، پتانسیل ها و فناوری های آینده برای سرمایه گذاری در صنعت بازیافت کاغذ
نخستین همایش ملی چوب و فرآورده های لیگنوسلولزی، دانشگاه گنبد کاووس	اردیبهشت	حمیدرضا مهری ایرانی، نورالدین نظرزاد و محمد هادی آریائی منفرد	۹۴	۲۶	بررسی ویژگی های شیمیایی و آناتومی ساقه بامبو (<i>Phyllostachys pubescens</i>)
نخستین همایش ملی چوب و فرآورده های لیگنوسلولزی، دانشگاه گنبد کاووس	اردیبهشت	حمیدرضا مهری ایرانی، علی قاسمیان و محمد هادی آریائی منفرد،	۹۴	۲۷	نقش عوامل فعال در سطح در مرکب زدایی به روش شناورسازی،
نخستین همایش ملی چوب و فرآورده های لیگنوسلولزی، دانشگاه گنبد کاووس	اردیبهشت	علی اصغر تاتاری، محمد رضا دهقانی فیروز آبادی، احمدرضا سرانیان، محمد هادی آریائی منفرد، رحیم پدالهی،	۹۴	۲۸	پتانسیل پالایش زیستی اسیدی به روش SEW در واحدهای مجتمع صنایع خمیر و کاغذ،
نخستین همایش ملی چوب و فرآورده های لیگنوسلولزی، دانشگاه گنبد کاووس	اردیبهشت	حیدر نبوی مهر، علی قاسمیان، احمدرضا سرانیان، محمد هادی آریائی منفرد،	۹۴	۲۹	استفاده از هیدروکسید منیزیم به عنوان جایگزین هیدروکسید سدیم در رنگبری خمیر کاغذ روزنامه باطله مرکب زدایی شده،

۳۰

اهمیت زیست محیطی بازیافت کاغذ،

حیدر نبوی مهر، علی قاسمیان،
احمد رضا سرانیان، محمد هادی
آریائی منفرد،اردیبهشت
۹۴

نخستین همایش ملی چوب و فرآورده های لیگنوسلولزی، دانشگاه گنبد کاووس

۳-۵ طرح های پژوهشی

ردیف	عنوان	نویسندگان	سال	محل انتشار	توضیحات
۱	طرح مطالعاتی امکان سنجی تولید فورفورال از ضایعات کشاورزی	علیرضا شاکری، عبد... بریمانی و محمد هادی آریائی منفرد	۱۳۸۹	وزارت صنایع و معادن سازمان صنایع کوچک و شهرک های صنعتی ایران	-
۲	طرح تحقیقاتی بررسی ویژگی های آناتومیکی و مورفولوژیکی چوب گونه <i>Ammodendron Persicum</i>	مجری: محمد هادی آریائی منفرد، همکاران: حسین توکلی و حسین حسین خانی	۱۳۹۰	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی خراسان رضوی	-
۳	طرح تحقیقاتی بررسی ترکیبات استخراجی چوب گونه <i>Ammodendron Persicum</i> با دستگاه GC-MS	علیرضا شاکری و محمد هادی آریائی منفرد	۱۳۹۱	دانشگاه گلستان	-
۴	مطالعه اثر کهنه شدن تسریع شده بر ویژگی های نوری خمیر مرکب زدایی آنزیمی حاصل از روزنامه های باطله	علی قاسمیان، محمد هادی آریائی منفرد	۱۳۹۱	صندوق حمایت از پژوهش گران کشور	در حال انجام
۵	بررسی ویژگی مواد چسبناک از نوع چسب حساس به فشار و کنترل آنزیمی آنها در خمیر کاغذ OCC	حسین رسالتی، محمد هادی آریائی منفرد	۱۳۹۱	صندوق حمایت از پژوهش گران کشور	در حال انجام

۳-۶ ثبت اختراع و اکتشاف

ردیف	عنوان	مخترعین	سال	محل ثبت
۱	ساخت دستگاه سلول شناور سازی برای جوهر زدایی از کاغذ های باطله	حسین رسالتی و محمد هادی آریائی منفرد	۱۳۸۷	ثبت شده در سازمان ثبت شرکت ها و مالکیت صنعتی کشور و مورد تایید سازمان پژوهش های علمی و صنعتی ایران

۴-سوابق تدریس

ردیف	محل تدریس	عنوان درس	مقطع تدریس	سال	آدرس
۱	مرکز آموزش عالی جهاد کشاورزی خراسان رضوی (شهید هاشمی نژاد)	اصول بهداشت و ایمنی در صنایع بسته بندی	کارشناسی	۸۷-۸۸	مشهد، بزرگراه شهید کلاتری، بین میدان جمهوری اسلامی و میدان جهاد، تلفن: ۸۷۱۷۱۴۲-۰۵۱۱

۲	مرکز آموزش عالی جهاد کشاورزی خراسان رضوی (شهید هاشمی نژاد)	بسته‌های چوبی و منسوج	کارشناسی	۸۸-۸۹	مشهد، بزرگراه شهید کلانتری، بین میدان جمهوری اسلامی و میدان جهاد، تلفن: ۰۵۱۱-۸۷۱۷۱۴۲
۳	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	آزمایشگاه درس تشریح و تشخیص چوب	کارشناسی	۸۸-۹۰ ۹۱-۹۲	گرگان، دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان، دانشکده جنگلداری و فناوری چوب، تلفن: ۰۱۷۱-۲۲۲۰۳۲۱
۴	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	آزمایشگاه خمیر و کاغذ تکمیلی -فناوری های تبدیلی در کاغذسازی	کارشناسی ارشد	۹۲-۹۳	گرگان، دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان، دانشکده جنگلداری و فناوری چوب، تلفن: ۰۱۷۱-۲۲۲۰۳۲۱
۵	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	-تصفیه آب و پساب -مسائل زیست محیطی -تشریح و تشخیص چوب -تکنولوژی رنگبری خمیر کاغذ	کارشناسی	۹۲-۹۳ ۹۳-۹۴	گرگان، دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان، دانشکده جنگلداری و فناوری چوب، تلفن: ۰۱۷۱-۲۲۲۰۳۲۱

۵- کارگاه های تخصصی

- کارگاه آموزشی تخصصی GC برگزار شده توسط معاونت پژوهشی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان، سال ۱۳۸۹
- کارگاه آموزشی آزمون‌های غیر مخرب برگزار شده توسط سازمان انرژی اتمی در دانشگاه گلستان، سال ۱۳۸۹
- کارگاه تخصصی Dry strength and wet strength development برگزار شده توسط Dr.Hubbe، دانشگاه شهید بهشتی، ۱۳۸۹
- کارگاه تخصصی Evaluation of retention and drainage برگزار شده توسط Dr.Hubbe، دانشگاه شهید بهشتی، ۱۳۸۹
- کارگاه تخصصی Where did that come from? Deposit analysis برگزار شده توسط Dr.Hubbe، دانشگاه شهید بهشتی، ۱۳۸۹
- کارگاه تخصصی Cost-saving strategies involving wet-end chemistry برگزار شده توسط Dr.Hubbe، دانشگاه شهید بهشتی، ۱۳۸۹
- کارگاه آموزشی بسته بندی و اثر آن در توسعه محصولات، برگزار شده توسط سازمان بازرگانی استان گلستان و دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان، ۱۳۹۰
- دوره آموزشی «مدیریت پسماند» در اولین همایش بین المللی و ششمین همایش ملی مدیریت پسماند در مشهد مقدس، ۱۳۹۱
- کارگاه آموزشی «تجربیات موفق در استحصال انرژی» در اولین همایش بین المللی و ششمین همایش ملی مدیریت پسماند در مشهد مقدس، ۱۳۹۱
- کارگاه آموزشی «تجربیات موفق در مدیریت پسماند روستایی» در اولین همایش بین المللی و ششمین همایش ملی مدیریت پسماند در مشهد مقدس، ۱۳۹۱.
- دوره آموزشی بین المللی تیمار حرارتی پسماند، موسسه بین المللی متروپلیس و شهرداری مشهد، ۱۳۹۱
- شرکت در بخش تجاری سازی نمایشگاه فجر انقلاب اسلامی بنیاد ملی نخبگان، بهمن ۱۳۹۰، مصلی تهران.

- دوره آموزشی «روش های تولید و کاربرد نانو پوشش ها» توسط معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان و شرکت دانش پژوهان پگاه آریا، ۱۳۹۱.

۶- افتخارات

- عضو انجمن صنایع چوب و کاغذ ایران از سال ۱۳۸۶
- عضویت در هیات رئیسه سازمان مردم نهاد بازیافت کاغذ و مواد چوبی در سال ۱۳۸۸
- دانشجوی ممتاز دانشگاه ۱۳۸۸
- عضو بنیاد ملی نخبگان در سال ۱۳۸۹
- دریافت لوح تقدیر از ریاست سازمان عقیدتی-سیاسی ارتش جمهوری اسلامی ایران در سال ۱۳۹۰
- دانشجوی پژوهشگر برتر مقطع دکتری دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان (نفر اول، دریافت لوح تقدیر از ریاست دانشگاه)، ۱۳۹۱

۷- سایر سوابق و توانمندی ها

- عضو کمیته دانشجویی برگزاری اولین همایش ملی تامین مواد اولیه و توسعه صنایع چوب و کاغذ کشور (گرگان ۱۲ و ۱۳ آذر ۱۳۸۷)
- عضو فعال و مسئول هماهنگی دبیر خانه متناظر استاندارد چوب و الوار ISO TC218 کشور
- داور مقالات اولین همایش بین المللی و ششمین همایش ملی مدیریت پسماند در مشهد مقدس، ۱۳۹۱
- دارای مدرک زبان MCHE و توانایی مکالمه و تدریس زبان انگلیسی
- عضو باشگاه پژوهشگران جوان، دانشگاه آزاد اسلامی واحد مشهد، ۱۳۹۰
- سخنرانی های علمی در همایش های متعدد ملی و مراسم هفته پژوهش ۱۳۹۰ و ۱۳۹۱

۸- سایر فعالیت های اجرایی

- فعالیت در رشته ورزشی شنا، واترپلو و نجات غرق و سابقه عضویت در تیم های ورزشی
- عضویت مستمر در بسیج دانش آموزی و دانشجویی
- دبیر کانون هلال احمر دانشگاه، ۱۳۸۱-۱۳۸۴
- عضو هیات رئیسه کانون آوای مهر دانشگاه، ۱۳۸۱-۱۳۸۳
- مسئول دبیرخانه کمیته متناظر استاندارد بین المللی چوب و الوار کشور ISO TC 218
- طی دوره کارگاه روزنامه نگاری برگزار شده از سوی معاونت دانشجویی و فرهنگی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان، ۱۳۹۰

- دریافت بورسیه تحصیلی از دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان، ۱۳۹۱
- مسئول راه اندازی رشته مهندسی چاپ و بسته بندی در دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان، ۱۳۹۲ - ادامه دارد
- داور مجلات علمی معتبر بین المللی ISI، علمی-پژوهشی و علمی - ترویجی ملی، از ۱۳۸۷ - ادامه دارد
- مشاوره و راهنمایی پایان نامه های متعدد کارشناسی و کارشناسی ارشد.

تلفن تماس:

۰۱۷-۳۲۴۲۷۰۵۰

Hadiaryaie@gmail.com

<http://aryaie.profcms.gau.ac.ir>

۹۱۷۶۶-۳۵۸۳۵

پست الکترونیک:

وبگاه شخصی:

کدپستی: