

باسمه تعالی  
خلاصه پرونده علمی نامزد عضویت  
در فرهنگستان علوم  
(این فرم توسط گروه تکمیل می شود)

نام و نام خانوادگی: کاظم دوست حسینی

تاریخ تولد: ۱۳۲۶/۲/۵ محل تولد: یزد

رشته تحصیلی: فراورده های مرکب چوب محل خدمت: دانشگاه تهران

آدرس: کرج- دانشکده منابع طبیعی، دانشگاه تهران- پردیس کشاورزی و منابع طبیعی

۱) مدارک و مراتب علمی و سوابق همکاری

۱-۱- مدارک تحصیلی

عنوان پایان نامه	سال اخذ	محل اخذ	رشته تحصیلی	مدرک علمی
خود چسبندگی ذرات لیگنوسولوزی در ساخت فراورده های مرکب چوبی.	۱۹۸۰	دانشگاه لاوال- کانادا	فراورده های مرکب چوب	دکترای تخصصی
۱- خود چسبندگی ذرات لیگنوسولوزی ۲- زادآوری درختان راش و ممرز در جنگل خیرود کنار	۱۹۷۶ ۱۳۵۴	۱- دانشگاه لاوال- کانادا ۲- دانشگاه تهران	۱- علوم و صنایع چوب و کاغذ ۲- منابع طبیعی، ۱۳۵۴	کارشناسی ارشد و دکتری حرفه ای
تهیه طرح جنگلداری سری پاتوم در جنگل خیرود کنار	۱۳۴۹	دانشگاه تهران	منابع طبیعی (جنگلداری)	کارشناسی

۱-۲- مراتب علمی

آخرین پایه	از تاریخ	دانشگاه	مرتبۀ علمی
۳۴	۱۳۷۶ تا کنون	دانشکده منابع طبیعی، دانشگاه تهران	استاد
۲۰	۱۳۷۰-۱۳۷۶	دانشکده منابع طبیعی، دانشگاه تهران	دانشیار
۱۲	۱۳۶۰-۱۳۷۰	دانشکده منابع طبیعی، دانشگاه تهران	استادیار
۱۰	۱۳۶۰-۱۳۵۳	دانشکده منابع طبیعی دانشگاه تهران	(مربی آموزشی)

۱-۳- سوابق همکاری

تا تاریخ	از تاریخ	سابقه همکاری با فرهنگستان ها
۱۳۷۴	۱۳۷۰	عضو وابسته
۱۳۹۰	۱۳۷۴	همکار مدعو
۱۴۰۲	۱۳۹۰	عضو وابسته
۱۴۰۲	۱۳۹۰	رئیس شاخه چوبشناسی

## ۲) آثار علمی

مقالات، کتاب‌ها، طرح‌های پژوهشی، جایزه‌ها و نشان‌های علمی:

- تعداد مقاله‌های چاپ شده در نشریه‌های معتبر داخلی: ۸۶ مقاله
- تعداد مقاله‌های چاپ شده در نشریه‌های معتبر بین‌المللی: ۲۶ مقاله
- تعداد مقاله‌های ارایه شده در همایش‌های داخلی: ۲۱ مقاله
- تعداد مقاله‌های ارایه شده در همایش‌های بین‌المللی: ۲۲ مقاله
- عناوین کتاب‌های تالیف شده: (نام کتاب، انتشارات، سال انتشار)
- کتاب فناوری تولید و کاربرد صفحات فشرده چوبی، تالیف، موسسه انتشارات و چاپ دانشگاه تهران، ۱۳۸۰، ۶۹۰ صفحه
- کتاب فناوری تولید و کاربرد صفحات فشرده چوب، تالیف، (چاپ دوم با تجدید نظر)، موسسه انتشارات و چاپ دانشگاه تهران، ۱۳۸۶، ۷۱۵ صفحه.
- فرهنگ واژه‌های انگلیسی علوم و صنایع چوب و کاغذ، فرهنگستان علوم - انتشارات دانشگاه تهران، ۱۳۸۰
- کتاب فرآورده‌های لایه‌ای چوب، تالیف، (زیر چاپ) موسسه انتشارات دانشگاه تهران.
- طرح‌های پژوهشی: (عنوان، سال اجرا، مجری/همکار) ۴۳ طرح
- جایزه‌ها و نشان‌های علمی داخلی:
- پژوهشگر پیشکسوت نمونه دانشگاه تهران-۱۳۹۷
- مولف کتاب برگزیده یازدهمین دوره کتاب‌های سال دانشگاهی، ۱۳۸۰
- استاد نمونه پردیس کشاورزی و منابع طبیعی (علوم و صنایع چوب و کاغذ)، ۱۳۸۴
- پژوهشگر نمونه پردیس کشاورزی و منابع طبیعی، ۱۳۸۹
- استاد برگزیده اولین جشنواره آموزشی، دانشگاه تهران، ۱۳۸۸
- استاد نمونه پردیس کشاورزی و منابع طبیعی ۱۳۸۹
- دریافت گواهی کارورزی در بخش منابع طبیعی از کشور سوئیس، ۱۳۵۰
- دریافت گواهی دوره پژوهشی فرآورده‌های لایه‌ای چوب، Forintek کانادا، ۱۹۸۴

## ۳) خدمات ارزشمند در سازندگی و ارتقای سطح علمی و پیشرفت کشور:

- سوابق علمی اجرایی:
- معاون آموزشی و دانشجویی دانشکده منابع طبیعی، ۱۳۶۳-۱۳۶۱
- مدیر گروه چوبشناسی و صنایع چوب، دانشکده منابع طبیعی، ۱۳۶۶-۱۳۶۳
- سردبیر مجله منابع طبیعی ایران، ۱۳۷۷-۱۳۷۳
- مدیر گروه چوبشناسی و صنایع چوب، دانشکده منابع طبیعی، ۱۳۷۳-۱۳۷۱
- عضو شورای آموزشی و تحصیلات تکمیلی، دانشکده منابع طبیعی، ۱۳۷۹-۱۳۷۵
- مدیر گروه علوم و صنایع چوب و کاغذ، دانشکده منابع طبیعی، ۱۳۸۴-۱۳۸۰
- عضو هیات تحریریه مجله منابع طبیعی ایران، ۱۳۸۷-۱۳۸۵
- عضو هیات تحریریه مجله جنگل و فرآورده‌های چوب، ۱۳۸۹-۱۳۸۸
- عضو هیات تحریریه مجله صنایع چوب و کاغذ، ۱۳۸۰ تا کنون
- معاون آموزشی و تحصیلات تکمیلی دانشکده منابع طبیعی، ۱۳۹۰-۱۳۸۷
- رئیس شاخه چوب‌شناسی گروه علوم کشاورزی فرهنگستان علوم ۱۴۰۲-۱۳۹۰
- عضویت‌ها:
- عضو انجمن علمی - پژوهشی فرآورده‌های جنگلی آمریکا، ۱۳۶۸-۱۳۵۶

- عضو شورای عالی منابع طبیعی، سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران، ۱۳۶۳-۱۳۶۰
- عضو گروه کشاورزی (کمیته منابع طبیعی) شورای عالی برنامه‌ریزی وزارت فرهنگ و آموزش عالی، ۱۳۶۸-۱۳۶۵

#### ۴) پرورش دانشجویان و یا پژوهشگران شایسته:

- دکترای تخصصی:
- تحت راهنمایی: ۱۵ نفر
- پرورش شاگردان برجسته در دوره دکترا که به عضویت هیئت علمی دانشگاه‌ها و پژوهشکده‌های کشور در آمده‌اند: ۱۵ نفر
- کارشناسی ارشد:
- تحت راهنمایی: بیش از ۶۰ نفر

#### ۵) عناوین فعالیت‌های علمی - پژوهشی انجام شده در فرهنگستان

- رییس شاخه چوبشناسی ۱۳۹۰ تا ۱۴۰۲
- شرکت فعال در جلسات شاخه، مراسم مهندسان برجسته و مشارکت در انجام امور محوله به شاخه به شرح زیر:
  - بررسی و اظهارنظر در مورد برنامه‌های درسی و پژوهشی دانشگاهی در دوره‌های کارشناسی، کارشناسی ارشد و دکتری رشته‌های کشاورزی و منابع طبیعی (در حوزه تخصصی شاخه) و تهیه گزارش در قالب سه بخش: ۱- چالش‌های موجود در برنامه‌های فعلی ۲- لزوم ادغام رشته‌ها و چگونگی آنها ۳- بررسی وضعیت برنامه‌های آموزشی در دانشگاه‌های مهم جهان (آسیا، اروپا و آمریکا)
  - معرفی مهندسان شایسته برای شرکت در انتخاب «مهندسان برجسته کشاورزی و منابع طبیعی فرهنگستان علوم در سال ۱۳۹۷»
  - پیشنهاد جلسه یا جلسات سخنرانی در سال‌های ۱۳۹۷ و ۱۳۹۸ با تعیین عنوان سخنرانی و نام سخنران (عنوان سخنرانی راهبردی و کلی باشد) و مدعوین صاحب‌نظر و متخصص جهت حضور و شرکت در میزگرد
  - پیشنهاد و معرفی ۵ نفر در رشته چوبشناسی از اعضای هیات علمی برجسته دانشگاه‌ها و مؤسسه‌های پژوهشی کشور جهت تهیه بانک اسامی اعضای هیات علمی برجسته کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه‌ها و مؤسسه‌های پژوهشی براساس شاخص‌های: سن (در حدود ۵۰ سال) و شهرت علمی و اخلاقی جهت بهره‌مندی از دانش و تجربیات آنها در فعالیت‌های علمی گروه و فرهنگستان شامل شرکت در همایش‌ها، سخنرانی‌ها طرح‌های مطالعاتی و در صورت لزوم و نیاز شاخه‌ها دعوت از آنان به عنوان همکار مدعو
  - اظهار نظر در مورد خلاصه «گزارش بازنگری برنامه‌های درسی رشته‌های کشاورزی و منابع طبیعی» مصوب وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
- رییس همایش «چالش‌های تولید کاغذ و محیط زیست، ۱۳۹۴/۶/۲۵»
- همکاری در اجرای ۱۳ طرح کلان پژوهشی گروه علوم کشاورزی (عنوان طرح، مدیر طرح، سال اجرا)
  - فاز سوم طرح کلان «آینده‌نگری وضعیت کشاورزی و منابع طبیعی با توجه به تغییرات جهانی (جمعیت، اقلیم و ساختار نظام جهانی)»- با عنوان: «اثرات تغییر اقلیم بر منابع پایه، تولیدات کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست» (بخش شیلات)- مدیر طرح: دکتر عباس شریفی تهرانی، سال ۱۴۰۱ تا ۱۴۰۳ (در حال اجرا)

▪ فاز دوم طرح کلان «آینده‌نگری وضعیت کشاورزی و منابع طبیعی با توجه به تغییرات جهانی (جمعیت، اقلیم و ساختار نظام جهانی)» با عنوان: «بررسی فناوری‌های نوین بوم‌سازگار در کشاورزی و منابع طبیعی» مدیر طرح: دکتر عباس شریفی تهرانی، سال ۱۳۹۹ تا ۱۴۰۱

▪ فاز اول طرح کلان «آینده‌نگری وضعیت کشاورزی و منابع طبیعی با توجه به تغییرات جهانی (جمعیت، اقلیم و ساختار نظام جهانی)» با عنوان: «بررسی وضعیت موجود تولیدهای زراعی، باغبانی، دامی و منابع طبیعی به روش مطالعات اسنادی و تنظیم گزارش» مدیر طرح: دکتر عباس شریفی تهرانی، سال ۱۳۹۸

▪ طرح «بررسی و ارزیابی کیفی مجلات علمی کشاورزی و منابع طبیعی»، مدیر طرح: دکتر عباس شریفی تهرانی، سال ۱۳۹۵  
▪ طرح «بررسی رساله‌های دکتری در زمینه کشاورزی و منابع طبیعی در دانشگاه‌ها به منظور تعیین نقش آنها در اعتلای سطح علمی و رفع نیازهای کشور»، مدیر طرح: دکتر عباس شریفی تهرانی، سال ۱۳۹۱

▪ طرح «تدوین فرهنگ اصطلاحات کشاورزی و منابع طبیعی - بخش دوم»، مدیر طرح: دکتر بهمن یزدی صمدی، سال ۱۳۸۹  
▪ طرح «بررسی مسائل کشاورزی و منابع طبیعی کشور (از نظر آب، خاک، نیروی انسانی، جنگلها، مراتع، محصولات گیاهی، گیاه پزشکی، محصولات دامی و صنایع تبدیلی) و پیشنهاد راه حل آنها»، مدیر طرح: دکتر عباس شریفی تهرانی، سال ۱۳۸۹  
▪ طرح «توسعه و تکمیل طرح پژوهشی بررسی جنبه‌های آموزشی، پژوهشی و تکنولوژیکی علوم کشاورزی و منابع طبیعی در حال و آینده تا سال ۱۴۰۰ - بخش دوم»، مدیر طرح: دکتر بهمن یزدی صمدی، سال ۱۳۸۷

▪ طرح «بررسی کمی و کیفی کتابهای علوم کشاورزی و منابع طبیعی منتشر شده پس از انقلاب اسلامی»، مدیر طرح: دکتر بهمن یزدی صمدی، سال ۱۳۸۳  
▪ طرح «شناسایی مسائل کلان کشاورزی و منابع طبیعی کشور که گروه علوم کشاورزی میتواند راه حل‌هایی برای آنها ارائه دهد»، مدیر طرح: دکتر بهمن یزدی صمدی، سال ۱۳۸۲

▪ طرح «بررسی جنبه‌های آموزشی، پژوهشی و تکنولوژیکی علوم کشاورزی و منابع طبیعی در حال و آینده - بخش اول»، مدیر طرح: دکتر بهمن یزدی صمدی، سال ۱۳۸۲  
▪ طرح «تدوین فرهنگ واژه‌ها و اصطلاحات علمی رشته‌های کشاورزی و منابع طبیعی - بخش اول»، مدیر طرح: دکتر بهمن یزدی صمدی، سال ۱۳۸۰

▪ طرح «ارزیابی سطح علمی رشته‌های علوم کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه‌های کشور در سال ۱۳۷۱»، مدیر طرح: دکتر بهمن یزدی صمدی، سال ۱۳۷۳