

مشخصات عمومی



نام: حمیدرضا
نام خانوادگی: عدالت
دانشکده: مهندسی چوب و کاغذ
گروه آموزشی: تکنولوژی و مهندسی چوب
رتبه علمی: استادیار
صفحه خانگی: <http://edalat.prof.cms.gau.ac.ir>
پست الکترونیک: h.edalat@gau.ac.ir

سوابق تحصیلی

تاریخ	کشور	دانشگاه	رشته / گرایش	تحصیلات
1381-1385	ایران	علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	علوم و صنایع چوب و کاغذ	کارشناسی
1385-1387	ایران	دانشگاه تهران	صنایع چوب (فرآورده های چندسازه)	کارشناسی ارشد
1387-1392	ایران	دانشگاه تهران	علوم و صنایع چوب	دکتری

عنوان رساله: مطالعه مرفولوژی ناحیه اینترفاز به منظور بررسی اهمیت نقش الگوی نفوذ چسب در مقاومت اتصال اجزای چندسازه چوب

مراتب دانشگاهی

رتبه	دانشگاه	کشور	تاریخ ارتقاء
استادیار	علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	ایران	1393/12/01

فعالیتهای پژوهشی و ترویجی

مقالات (علمی پژوهشی و ترویجی) - مجلات داخلی

- 1 - محمد فرج الله پور، محمد لایقی، کاظم دوست حسینی، حمیدرضا عدالت، تاثیر رطوبت لایه و پیش گرمادهی با امواج مایکروویو بر خواص فیزیکی و مکانیکی چوب لایه ای، فصلنامه علمی پژوهشی صنایع چوب و کاغذ ایران، 1395
- 2 - جلیل هلالی، حمیدرضا عدالت، داود رسولی، مدلسازی و تحلیل درصد رطوبت تعادل چوب با استفاده از متغیرهای مکانی در گستره ایران، پژوهش های علوم و فناوری چوب و جنگل، 1395، شماره (اول)، 63-75
- 3 - حمیدرضا عدالت، مهدی فائزی پور، کاظم دوست حسینی، تقی طبرسا، سید احمد میرشکرایی، ارزیابی اثر میزان نفوذ چسب فنل فرم آلدئید بر مقاومت



چسبندگی داخلی و کشش موازی سطح، پژوهش های علوم و فناوری چوب و جنگل، 1393، شماره (ج21ش1)، 149-164

4 - علی اکبر عنایتی، مرضیه رئیسی، حمیدرضا عدالت، بررسی ویژگی های فیزیکی و مکانیکی تخته خرده چوب ساخته شده از مخلوط خرده چوب سرشاخه درختان زردآلو و چوب های صنعتی، تحقیقات علوم چوب و کاغذ ایران، 1388، شماره (ج24ش2)، 244-253

5 - حمیدرضا عدالت، تقی طبرسا، مرضیه رئیسی، فشرده سازی گونه پالونیا با استفاده از پرس گرم، تحقیقات علوم چوب و کاغذ ایران، 1387، شماره (ج23ش2)، 136-148

مقالات مجلات خارجی

1 - Hamidreza Edalat , Mehdi Faezipour , Volker Thole and Frederick A. Kamke , A new quantitative method for evaluation of adhesive penetration pattern in particle wood-based composites: Elemental counting method, Wood Sciences and Technology, 2014, Volume (vol48, Num4), 703-712

همایش های داخلی

1 - حمیدرضا عدالت، مرضیه رئیسی، مهدی فائزی پور، کاربرد بهینه ضایعات هرس سیب در ساخت تخته-خرده-چوب و بکارگیری تکنیک لایه-ای کردن با گونه صنوبر، سومین کنگره ملی بازیافت، 1387، ایران، اصفهان

2 - مرضیه رئیسی، حمیدرضا عدالت، معرفی انواع فرآورده-های چند-سازه چوبی و کاربرد پسماندهای کشاورزی و ضایعات باغی در ساخت آنها، سومین کنگره ملی بازیافت، 1387، ایران، اصفهان

3 - مرضیه رئیسی، حمیدرضا عدالت، علی اکبر عنایتی، استفاده از سرشاخه های زردآلو در ساخت تخته خرده چوب، سومین کنگره ملی بازیافت، 1387، ایران، اصفهان

همایش های خارجی

1 - Hamidreza Edalat , Mehdi Faezipour , Volker Thole, HOW ADHESIVE PENETRATION AFFECTS ON MECHANICAL PERFORMANCES OF OSB, 2016, Austria, Vienna

2 - Hamidreza Edalat , Mehdi Faezipour , Volker Thole and Frederick A. Kamke, Evaluation of resin penetration effect on bond strength in oriented strand board with using a new quantitative method, Wood Adhesives, 2014, Canada, Toronto

3 - Hamidreza Edalat, Mehdi Faezipour, Marzie Reisi, Formulation and Process Modeling of Particleboard Production with use of Experimental Design and Application of Response Surface Methodology In order to Predict the Mechanical Strengths, Composites, 2008, Iran, Kish

4 - Marzie Reisi, Hamidreza Edalat, Mehdi Faezipour, An Effective Low-cost Method for Enhancing the Particleboard Performances: Layering Technique with Poplar Particles, Composites, 2008, Iran, Kish

5 - Hamidreza Edalat, Marzie Reisi, Taghi Tabarsa, Physical and Mechanical Properties of Paulownia Wood, after Densification by Hot-Pressing, Composites, 2008, Iran, Kish



فهرست کتب چاپ شده

تالیف

ردیف	نام کتاب	سال انتشار	ناشر	مؤلف (مؤلفان)
------	----------	------------	------	---------------

ترجمه

ردیف	عنوان کتاب	سال انتشار	ناشر	مترجم (مترجمان)
------	------------	------------	------	-----------------