

## رزومه

نام و نام خانوادگی: احمد جامعی تاریخ و محل تولد: ۱۳۶۴، شهرود- سمنان پست الکترونیک: ahmadjameei@ut.ac.ir

### تحصیلات:

- دکترای معماری- طراحی مجموعه‌ها و ساختمان‌های نیروگاهی، دانشگاه بین‌الملل امام خمینی(ره)
- عنوان رساله دکتری: طراحی معماری یک برج باد خورشیدی پیش‌ساخته براساس شکل‌یابی بهینه مبتنی بر سنجش اثربخشی آن در بازده نیروگاه مناسب با نواحی گرم و خشک ایران
- کارشناسی ارشد تکنولوژی معماری، پردیس هنرهای زیبا، دانشگاه تهران
- موضوع پایان‌نامه: سقف‌های باز و بسته‌شونده پاشامی در فضاهای عمومی و طراحی استادیوم تختی ملوان انزلی که با درجه عالی و نمره ۱۸/۷۵ ارزیابی گردید.
- کارشناسی ناپیوسته معماری، دانشکده عمران و معماری، دانشگاه صنعتی شهرود
- عنوان طرح نهایی: طراحی مجتمع فرهنگی - توریستی شهرستان شهرود که با نمره ۲۰ ارزیابی گردید.
- کاردانی ناپیوسته معماری دانشکده عمران و معماری، دانشگاه صنعتی شهرود
- دیپلم ریاضی، شهرود

### تجربیات حرفه‌ای

- عضو هیئت علمی دانشگاه غیرانتفاعی شمس گند ( طرح سربازی) از سال ۱۳۹۱-۱۳۹۰
- مدرس و عضو هیئت علمی رشته معماری در دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرود ۱۳۹۴
- مدرس رشته معماری در دانشگاه علمی کاربردی شهرود ۱۳۹۰-۱۳۸۸
- مدرس رشته معماری در دانشگاه آزاد اسلامی واحد دامغان ۱۳۹۱-۱۳۹۰
- مدرس در دانشگاه پیام نور شهرود ۹۱-۱۳۹۰
- مدرس در دانشگاه پیام نور مجذن ۱۳۹۱-۱۳۸۹
- همکار اجرایی قطب علمی فناوری معماری دانشگاه تهران ۱۳۸۸-۱۳۸۷
- مدرس دوره‌های ضمن خدمت اساتید رشته معماری اداره آموزش و پرورش استان سمنان ۱۳۹۰
- برگزاری گارگاه آموزشی سازه‌های سنتی در دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرود ۱۳۹۰
- برگزاری کارگاه آموزشی ساختمان‌های بلند مرتبه در دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرود ۱۳۹۱
- مدیر گروه معماری دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرود ۱۳۹۵ الی ۱۳۹۶
- مدیر کل آموزش دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرود ۱۳۹۶ الی ۱۳۹۷
- عضو کمیسیون معماری و شهرسازی سازمان نظام مهندسی ساختمان استان سمنان ۱۳۹۶ الی ۱۳۹۷

## افتخارات حرفه‌ای:

- کسب رتبه ممتاز در نیم سال اول سال تحصیلی ۸۵-۸۴ بین دانشجویان معماری دانشگاه صنعتی شاهروд
- کسب رتبه ممتاز در نیم سال دوم سال تحصیلی ۸۵-۸۴ بین دانشجویان معماری دانشگاه صنعتی شاهرود
- کسب رتبه ۱۱ در آزمون کارشناسی ارشد سال ۱۳۸۷ در رشته انرژی معماری
- کسب رتبه ۱۴ در آزمون کارشناسی ارشد سال ۱۳۸۷ در رشته تکنولوژی معماری

## سخنرانی:

- سخنران مدعو سلسله سخنرانی های سنت و مدرنیته در دانشگاه آزاد اسلامی واحد شاهرود ۱۳۹۰

## جوایز:

- کسب مقام سوم پایان نامه های برتر و جایزه مربوطه در اولین مسابقه سالانه پایان نامه های برتر پرديس هنرهای زیبادانشگاه تهران
- دریافت لوح تقدیر و جایزه موسسه تحقیق و توسعه خانه عمران به جهت کسب رتبه برتر آزمون کارشناسی ارشد ۱۳۸۷

## مقالات کنفرانسی:

- بهینه سازی و مقاوم سازی سازه های طاق استوانه ای در همایش ملی فناوریهای بومی دانشگاه علم و صنعت ایران.
- بررسی انواع سقف های باز و بسته شونده و ملاحظات مرتبط با آنها در همایش ملی فناوری های نوین در علوم مهندسی موسسه آموزش عالی خاوران مشهد.
- تحقیق فرم های نوین به کمک سازه های غشایی در اولین همایش سراسری تکنولوژی های نوین ساختمانی سازمان نظام مهندسی ساختمان فرودین.
- کاربرد فناوریهای نوین معماری در ارتباط همساز با الگوهای معماری ایرانی - اسلامی در دوین همایش ملی شهر اسلامی شهرداری اصفهان.
- بررسی سیر تاریخی کاربرد ساختارهای متحرک در معماری در اولین همایش ملی شهرسازی و معماری در گذر زمان.
- احراز هویت و ویژگی های معماری اسلامی (اصول معماری ایرانی - اسلامی) در معماری معاصر در همایش ملی معماری، فرهنگ و مدیریت شهری شهرستان کرج.
- معماری با خاک در اولین همایش ملی شهرسازی و معماری در گذر زمان، دانشگاه بین الملل امام خمینی(ره)، قزوین، ۳۰ اردیبهشت ۱۳۹۲
- طراحی ساختمان مسکونی پیش ساخته با استفاده از بالاست بازیافتی در اولین همایش ملی پژوهش های نوین در معماری و شهرسازی ایران.
- ارزیابی سیستم های ساختمانی مختلف در اسکان بعد از بحران در ششمین کنفرانس بین المللی مدیریت جامع بحران، ۲۶ بهمن ۱۳۹۳ تا ۲۷ بهمن ۱۳۹۳، دبیرخانه دائمی کنفرانس بین المللی مدیریت جامع بحران.
- فرم هندسی مهمترین عامل تعیین کننده طراحی در استفاده از نور روز با بررسی ساختمان اداری منحنی (تحم مرغی) در هند در پنجمین کنفرانس ملی پژوهش های کاربردی در مهندسی عمران، معماری و مدیریت شهری، ۱۳۹۶ دی ۱۳۹۶، دانشگاه صنعتی خواجه نصیر الدین طوسی.
- بررسی و ارزیابی چالش های مسکن امروزی با رویکرد تأمین مسکن برای قشر کم درآمد در کنفرانس بین المللی مطالعات نوین در عمران، معماری و شهرسازی با رویکرد ایران اسلامی، ۲۵ آبان ۱۳۹۶ توسط دانشگاه صنعتی سجاد.
- کاهش مصرف انرژی در طراحی مسکن با قشر کم درآمد جامعه با رویکرد بهینه سازی ابعاد پنجره در دوازدهمین سمپوزیوم پیشرفت های علوم و تکنولوژی کمیسیون پنجم سرزمین پایدار، معماری و شهرسازی، ۷ دیماه ۱۳۹۶، موسسه آموزش عالی خاوران.
- فاکتورهای شکل دهنده و کنترل کننده های نور روز در فضای بیرون یک محافظ، با بررسی ساختمان اداری سفید در اولین کنفرانس بین المللی منظر راه های شهری و برون شهری با رویکرد بومی سازی، ۱۰ اسفند ۱۳۹۶ توسط دانشکده معماری و شهرسازی دانشگاه علم و صنعت ایران، موسسه مهندسی پژوهش ره پویان حقیقت، انجمن علمی معماری و شهرسازی ایران
- بررسی تکنیکهای خاص روشنایی طبیعی و ابزارهای کنترل کننده نور روز با بررسی ساختمان اداری تحقیق و توسعه گلبرگ تهران در کنفرانس عمران، معماری و شهرسازی کشورهای جهان اسلام، ۲۰ اردیبهشت ۱۳۹۷ توسط دانشگاه ه تبریز - دانشگاه شهید مدنی آذربایجان - دانشگاه علمی کاربردی شهرداری تبریز

- بررسی فناوری های نوین ساختمانی در ساختارهای الهام گرفته از گیاهان در سومین کنفرانس بین المللی عمران، معماری و طراحی شهری، ۱۴ شهریور ۱۳۹۷  
دانشگاه میعاد تبریز.
- بازشناسی نقش و اهمیت المان های طبیعی در طراحی باخ کودک به منظور ارتقای خلاقیت کودکان ۳ تا ۶ سال در چهارمین کنفرانس ملی مهندسی عمران و معماری با تأکید بر فناوری های بومی ایران، ۱۵ شهریور ۱۳۹۷، دانشگاه خوارزمی.
- Introducing Suggestive Design of the Engineer Organization Department's Central Building in the Semnan Province in Iran** in 11th REHVA World Congress and the 8th International Conference on Indoor Air Quality, Ventilation and Energy Conservation in Buildings
- the Methods in Decreasing the Energy Consumption in the High-Rise Buildings** in 11th REHVA World Congress and the 8th International Conference on Indoor Air Quality, Ventilation and Energy Conservation in Buildings

#### مقالات مجلات داخلی:

- محاسبه شبیه سینه گردآورهای خورشیدی تخت و مقایسه کاربرد آنها با یکدیگر در فصول مختلف سال در کرمان، فصلنامه علوم و تکنولوژی محیط زیست (تاریخ پذیرش: ۱۳۹۶/۹/۸)
- کاربرد فرآیند تجزیه و تحلیل سلسه مراتبی AHP در مکانیابی بهینه ساختمان های اداری در شهرستان شاهروド (ساختمان مرکز آموزش و پژوهش فناوری های نوین ساختمان استان سمنان)، ۱۳۹۶، فصلنامه معماری سینه، دوره: ۳، شماره: ۹
- Numerical Study of the Influence of Geometric Variation of the Tower on the Inflow Air Velocity of one Solar Chimney Power Plant, 2018, Journal of Energy Management and Technology (JEMT), Volume 2, Issue 4,**

#### مقالات ISI

- Numerical study of the influence of geometric form of chimney on the performance of a solar updraft tower power plant, 2018, Energy & Environment, First Published 10 Oct 2018.**

#### تالیفات:

- ارتباط فضای باز و نیمه باز با کیفیت زندگی، ۱۳۹۷، نشر آرنا، تهران

#### سرپرستی پایان نامه ها

- محسن بذرگرانی (۱۳۹۶) طراحی موزه موسیقی در شهر مشهد با استفاده از رویکرد صرفه جویی در مصرف انرژی، پایان نامه کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد شاهروド، احمد جامعی (استاد راهنما)
- محمد موحدی (۱۳۹۵) طراحی ساختمان شهرداری شاهروド با رویکرد بهینه سازی مصرف سوخت (با استفاده از جداره های هوشمند، پایان نامه کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد شاهروド، احمد جامعی (استاد راهنما))
- محمد پاکروان (۱۳۹۵) طراحی مرکز فرهنگی هنری گنبد گاووس با رویکرد معماری بومی، پایان نامه کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد شاهروド، احمد جامعی (استاد راهنما)
- گلشن السادات بدیعی (۱۳۹۶) طراحی خانه سالمدنان با رویکرد زمینه گرایی در سمنان، پایان نامه کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد شاهروド، احمد جامعی (استاد راهنما)
- ماریا مسعودی (۱۳۹۶) طراحی مجتمع مسکونی بر اساس الگوهای معماري بومي با هدف کاربرد انرژي هاي تجدید پذير در مشهد، پایان نامه کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامي واحد شاهرود، احمد جامعی (استاد راهنما)
- فرناز علمی (۱۳۹۶) طراحی مجتمع مسکونی با رویکرد استفاده از سامانه های سرمایش و گرمایش ایستاد در اقلیم مشهد، پایان نامه کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد شاهرود، احمد جامعی (استاد راهنما)
- مليحه اربابی (۱۳۹۶) طراحی دانشکده علوم اسلامی با رویکرد هویت ایرانی - اسلامی، پایان نامه کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد شاهرود، احمد جامعی (استاد راهنما)

- آتنا قاسمی(۱۳۹۶) طراحی بهینه مجتمع های مسکونی با رویکرد ارتقاء کیفیت در شهر شاهروд، پایان نامه کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد شاهرود، احمد جامعی (استاد راهنما)
- مانی ظریف(۱۳۹۶) طراحی مجتمع مسکونی برای قشر کم درآمد در مشهد با رویکرد اقتصاد ساخت و اقتصاد بعد از ساخت، پایان نامه کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد شاهرود، احمد جامعی (استاد راهنما)
- حمیدرضا محمدیون(۱۳۹۶) طراحی مجتمع فرهنگی تفریحی با رویکرد معماری سبز و استفاده از انرژی های پایدار، پایان نامه کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد شاهرود، احمد جامعی (استاد راهنما)
- فهمیه اکبریان(۱۳۹۶) طراحی مرکز آموزش و پژوهش فناوری های نوین ساختمان استان سمنان (شاهروド) با تأکید بر حداکثر استفاده از نور روز ر، پایان نامه کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد شاهرود، احمد جامعی (استاد راهنما)

#### اساتید راهنمای پایان نامه کارشناسی ارشد (دانشگاه تهران)

- جناب آقای دکتر حامد مظاہریان، دانشگاه تهران ( استاد راهنما)
- جناب آقای دکتر نصرالله دیانت، انجمن سازه های فضاکار ایران ( استاد مشاور)

#### اساتید راهنمای رساله دکتری (دانشگاه بین الملل امام خمینی (ره))

- جناب آقای دکتر حسن ذوالفقارزاده، دانشگاه بین الملل امام خمینی (ره) ( استاد راهنما)
- جناب آقای دکتر پوریا اکبرزاده، دانشگاه صنعتی شاهرود ( استاد راهنما)
- جناب آقای دکتر نصرالله دیانت، انجمن سازه های فضاکار ایران ( استاد مشاور)
- جناب آقای دکتر سید رحمان اقبالی، دانشگاه بین الملل امام خمینی (ره) ( استاد مشاور)

سوابق تدریس:

#### ۱- دروس معماری ( کارشناسی پیوسته ):

آشنایی با معماری اسلامی - تنظیم شهریت محیطی - ساختمان ۱- ساختمان ۲ و گزارش کارگاه - طراحی معماری دو- طراحی معماری سه - طراحی معماری چهار

#### ۲- دروس معماری ( کارشناسی ناپیوسته ):

روش های طراحی و تولید صنعتی، عناصر و جزئیات

#### ۳- دروس معماری (کارشناسی ارشد)

طراحی معماری یک - سازه های نو - روش های پیشرفته ساخت - معماری همساز با اقلیم

شرکت در کارگاه های آموزشی:

- کارگاه آموزشی تخصصی آشنایی مقدماتی با نرم افزار فرمین، برگزارکننده: قطب علمی فناوری معماری دانشگاه تهران ۱۳۸۸، مدرس کارگاه: پروفسور هشیار نوشین

- کارگاه آموزشی تخصصی گنبدهای کابلی، آویزگنبدها، سازه‌های کش‌بستی، برگزارکننده: قطب علمی فناوری معماری دانشگاه تهران ۱۳۸۸، مدرس کارگاه: پروفسور ینوش رم بی‌الک
- کارگاه آموزشی تخصصی فرم‌های سازه‌ای آزاد، برگزارکننده: قطب علمی فناوری معماری دانشگاه تهران ۱۳۸۸، مدرس کارگاه: پروفسور هشیار نوشین
- کارگاه آموزشی تخصصی اتوماسیون ساختمان‌های هوشمند و شناسایی از طریق امواج رادیویی و ...، برگزارکننده: موسسه آمورش عالی خاوران مشهد در همایش ملی فناوریهای نوین در علوم مهندسی، ۱۳۸۹

#### عضویت‌ها:

- عضو سازمان نظام مهندسی ساختمان استان سمنان از سال ۱۳۸۸
- عضو انجمن سازه‌های فضاکار ایران از سال ۱۳۹۱
- عضو انجمن معماران شاهروд از سال ۱۳۹۰

#### توانمندی‌ها و مهارت‌ها:

- زبان‌های خارجی:
- انگلیسی (متوسط)
- دانش کامپیوتری:
- Microsoft Word (پیشرفته)، Microsoft Powerpoint (پیشرفته)، AutoCAD (پیشرفته)، Sketchup (پیشرفته)، Formian (متوسط)، Internet Application (پیشرفته)، Photoshop (متوسط)، 3dMax (متوسط)،

#### زمینه‌های تحقیقاتی مورد علاقه:

فناوری‌های نوین ساختمانی - انرژی و معماری - معماری ایرانی

با تشکر  
احمد جامعی

