

## رزومه

نام و نام خانوادگی: احمد جامعی تاریخ و محل تولد: ۱۳۶۴، شاهرود- سمنان

پست الکترونیک: ahmadjameei@shahroodut.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 متناسب 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 شاهرود
- عنوان طرح نهایی: طراحی مجتمع فرهنگی - توریستی شهرستان شاهرود که با نمره ۲۰ ارزیابی گردید.
- کاردانی ناپیوسته معماری دانشکده عمران و معماری، دانشگاه صنعتی شاهرود
- دیپلم ریاضی، شاهرود

### تجربیات حرفه‌ای

- عضو هیئت علمی دانشگاه غیرانتفاعی شمس گنبد ( طرح سربازی) از سال ۱۳۹۰-۱۳۹۱
- مدرس و عضو هیئت علمی رشته معماری در دانشگاه آزاد اسلامی واحد شاهرود ۱۳۹۴
- مدرس رشته معماری در دانشگاه علمی کاربردی شاهرود ۱۳۸۸-۱۳۹۰
- مدرس رشته معماری در دانشگاه آزاد اسلامی واحد دامغان ۱۳۹۰-۱۳۹۱
- مدرس در دانشگاه پیام نور شاهرود ۱۳۹۰-۹۱
- مدرس در دانشگاه پیام نور مجن ۱۳۸۹-۱۳۹۱
- همکار اجرایی قطب علمی فناوری معماری دانشگاه تهران ۱۳۸۷-۱۳۸۸
- مدرس دوره‌های ضمن خدمت اساتید رشته معماری اداره آموزش و پرورش استان سمنان ۱۳۹۰
- برگزاری کارگاه آموزشی سازه‌های سنتی در دانشگاه آزاد اسلامی واحد شاهرود ۱۳۹۰
- برگزاری کارگاه آموزشی ساختمان‌های بلندمرتبه در دانشگاه آزاد اسلامی واحد شاهرود ۱۳۹۱
- مدیر گروه معماری دانشگاه آزاد اسلامی واحد شاهرود ۱۳۹۵ الی ۱۳۹۶
- مدیر کل آموزش دانشگاه آزاد اسلامی واحد شاهرود 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 ۸۴-۸۵ بین دانشجویان معماری دانشگاه صنعتی شاهرود
- کسب رتبه ممتاز در نیم سال دوم سال تحصیلی ۸۴-۸۵ 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 سخنرانی‌های سنت و مدرنیته در دانشگاه آزاد اسلامی واحد شاهرود ۱۳۹۰

## جوایز:

- کسب مقام سوم پایان‌نامه‌های برتر و جایزه مربوطه در اولین مسابقه سالانه پایان‌نامه‌های برتر پردیس هنرهای زیبا، دانشگاه 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 سقف‌های باز و بسته شونده و ملاحظات مرتبط با آنها در همایش ملی فناوری‌های نوین در علوم مهندسی موسسه آموزش عالی خاوران مشهد.
- تحقیق فرم‌های نوین به کمک سازه‌های غشایی در اولین همایش سراسری تکنولوژی‌های نوین ساختمانی سازمان نظام‌مهندسی ساختمان قزوین.
- کاربرد فناوری‌های نوین معماری در ارتباط همساز با الگوهای معماری ایرانی-اسلامی در دومین 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 با یافتی در اولین همایش ملی پژوهشهای 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 (تخم مرغی) در هند در پنجمین کنفرانس ملی پژوهشهای کاربردی در مهندسی عمران، معماری و مدیریت شهری، ۱۳ دی ۱۳۹۶، دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی.
- بررسی و ارزیابی چالش های مسکن امروزی با رویکرد تامین 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 فضا به عنوان 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 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 باغ کودک به منظور ارتقای خلاقیت کودکان ۳ تا ۶ سال در چهارمین کنفرانس ملی مهندسی عمران و معماری با تاکید 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 شیب بهینه 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 سلسله مراتبی AHP در مکانیابی بهینه ساختمان های اداری در شهرستان شاهرود (ساختمان مرکز آموزش و پژوهش فناوری های نوین ساختمان استان سمنان)، ۱۳۹۶، فصلنامه معماری سبز، 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 آرن، تهران

### سرپرستی پایان نامه ها

- محسن بذرگری (۱۳۹۴) طراحی موزه موسیقی در شهر مشهد با استفاده از رویکرد صرفه جویی در مصرف انرژی، پایان نامه کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد شاهرود، احمد جامعی (استاد راهنما)
- محمد موحدی (۱۳۹۵) طراحی ساختمان شهرداری شاهرود با رویکرد بهینه سازی مصرف سوخت (با استفاده از جداره های هوشمند، پایان نامه کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد شاهرود، 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 شاهرود، احمد جامعی (استاد راهنما)
- گلشن السادات بدیعی (۱۳۹۶) طراحی خانه سالمندان با رویکرد زمینه گرایی در سمنان، پایان نامه کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد شاهرود، احمد جامعی (استاد راهنما)
- ماریا مسعودی (۱۳۹۶) طراحی مجتمع مسکونی بر اساس الگوهای معماری بومی با هدف کاربرد انرژی های تجدید پذیر در مشهد، پایان نامه کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد شاهرود، احمد جامعی (استاد راهنما)

- فرناز علمی (۱۳۹۶) طراحی مجتمع مسکونی با رویکرد استفاده از سامانه‌های سرمایش و گرمایش ایستا در اقلیم مشهد، پایان‌نامه کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد شاهرود، احمد جامعی (استاد راهنما)
- ملیحه اربابی (۱۳۹۶) طراحی دانشکده علوم اسلامی با رویکرد هویت ایرانی-اسلامی، پایان‌نامه کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد شاهرود، احمد جامعی (استاد راهنما)
- آتنا قاسمی (۱۳۹۶) طراحی بهینه مجتمع‌های مسکونی با رویکرد ارتقاء کیفیت در شهر شاهرود، پایان‌نامه کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد شاهرود، احمد جامعی (استاد راهنما)
- مانی ظریف (۱۳۹۶) طراحی مجتمع مسکونی برای قشر کم‌درآمد در مشهد با رویکرد اقتصاد ساخت و اقتصاد بعد از ساخت، پایان‌نامه 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 انرژی‌های پایدار، پایان‌نامه کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد شاهرود، احمد جامعی (استاد راهنما)
- فهیمه اکبری‌ان (۱۳۹۶) طراحی مرکز آموزش و پژوهش فناوری‌های نوین ساختمان استان سمنان (شاهرود) با تأکید بر حداکثر استفاده از نور روز، پایان‌نامه کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد شاهرود، احمد جامعی (استاد راهنما)

#### اساتید راهنمای پایان‌نامه کارشناسی ارشد (دانشگاه تهران)

- جناب آقای دکتر حامد مظاهریان، دانشگاه تهران (استاد راهنما)
- جناب آقای دکتر نصرالله دیانت، انجمن سازه‌های 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 سازه‌های فضاکار ایران (استاد مشاور)
- جناب آقای دکتر سید رحمان اقبالی، دانشگاه بین الملل امام خمینی (ره) (استاد مشاور)

#### سوابق تدریس:

#### ۱- درس معماری (کارشناسی پیوسته):

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

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

روش‌های طراحی و تولید صنعتی، عناصر و جزئیات

#### ۳- درس معماری (کارشناسی ارشد)

طراحی معماری یک - سازه‌های نو - روش‌های پیشرفته ساخت - معماری همساز با اقلیم

شرکت در کارگاه‌های آموزشی:

- کارگاه آموزشی تخصصی آشنایی مقدماتی با نرم افزار فرمین، برگزارکننده: قطب علمی فناوری معماری دانشگاه تهران ۱۳۸۸، مدرس کارگاه: پروفیسور هشیار نوشین
- کارگاه آموزشی تخصصی گنبد های کابلی، آویز گنبد ها، سازه های کش بست، برگزارکننده: قطب علمی فناوری معماری دانشگاه تهران ۱۳۸۸، مدرس کارگاه: پروفیسور ینوش رم بی الک
- کارگاه آموزشی تخصصی فرم های سازه ای آزاد، برگزارکننده: قطب علمی فناوری معماری دانشگاه تهران ۱۳۸۸، مدرس کارگاه: پروفیسور هشیار نوشین
- کارگاه آموزشی تخصصی اتوماسیون ساختمان های هوشمند و شناسایی از طریق امواج رادیویی و ...، برگزارکننده: موسسه آموزش عالی خاوران مشهد در همایش ملی فناوری های نوین در علوم مهندسی، ۱۳۸۹

#### عضویت ها:

- عضو سازمان نظام مهندسی ساختمان استان سمنان از سال ۱۳۸۸
- عضو انجمن سازه های فضاکار ایران از سال ۱۳۹۱
- عضو انجمن معماران شاهرود از سال ۱۳۹۰

#### توانمندی ها و مهارت ها:

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

#### زمینه های تحقیقاتی مورد علاقه:

فناوری های نوین ساختمانی - انرژی و معماری - معماری ایرانی

یا تشکر  
احمد جامعی

