

## چگونگی انتقال مفاهیم هنر معماری ایران به اتریش در عصر صفوی

رقیه جوادی\*

### چکیده

روابط هنری ایران و اروپا در قرن ۱۷ ق.م/۱۱ ق.م به دنبال برقراری روابط سیاسی و تجاری میان سلاطین صفویه به ویژه، شاه عباس اول و کشورهای اروپایی از جمله امپراتوری هابسبورگ به اوج خود رسید. از این رو هیأت‌های سیاسی و تجاری بین این دو امپراتوری به منظور عقد قراردادهای سیاسی و تجاری به آمد و شد پرداختند. از رویدادهای دیگر قرن ۱۷ آمدن سیاحان اروپایی به ایران عصر صفوی بود که با نوشتن گزارش‌هایی در مورد ایران و آثار تاریخی آن نقش مهمی در شناساندن ایران به اروپاییان داشتند. انتشار سفرنامه‌های این سیاحان در اروپا یکی از مهمترین راههای انتقال مفاهیم هنر معماری ایران به اروپا به ویژه در میان معماران اتریشی بوده است.

بنابراین این پژوهش با روش توصیفی-تحلیلی و با استفاده از منابع کتابخانه‌ای به بررسی زمینه‌های تاریخی‌ای که منجر به دادوستدهای فرهنگی-تمدنی به ویژه در حوزه معماری بین ایران و اتریش در دوره‌ی صفوی شده است پرداخت و تأثیراتی را که این نفوذ هنری در معماری شهر وین (پایتخت اتریش) داشته است، مورد مطالعه قرار داد.

یافته‌های پژوهش حاکی از آن است که در دوره‌ی صفویه تحت تأثیر راههای ارتباطی با اروپا؛ نقل و انتقالات هنری از طریق هیأت‌های سیاسی و انتشار سفرنامه‌های سیاحان در اروپا، مضامین هنری به ویژه هنر معمای ایران به اروپا منتقل شد و تحت تأثیر این مضامین معماری، برخی از معماران اتریشی عمارت‌ای مانند کاخ شونبرون، کاخ بلودر، کاخ کلس‌هایم و کلیسای سنت کارل را متأثر از معماری اصفهان در اتریش ساختند.

\* دکتری تاریخ، گرایش ایران بعد از اسلام از دانشگاه شیراز، roghaiejavadi1987@gmail.com  
تاریخ دریافت: ۱۳۹۸/۰۷/۲۵ تاریخ پذیرش: ۱۳۹۸/۱۰/۱۴

### کلیدوازه‌ها: تأثیر، معماری، اصفهان، اتریش، صفوی.

## ۱. مقدمه

با آغاز سلطنت سلسله‌ی صفوی در قرن ۱۰ هـ ق ۱۶۰۱م باب مرادات و آشنایی میان ایران و اتریش باز شد. این امر به دنبال سیاست نگرش خاندان هابسبورگ به شرق به خصوص با کشورهای مسلمان توسعه یافت. از دوره‌ی امپراتوری «کارل پنجم»<sup>۱</sup> که اسپانیا و هلند به امپراتوری اتریش پیوستند، این امپراتوری قدرت عظیمی یافت و با توجه به تنافضات ما بین دو امپراتوری اتریش و عثمانی، مقدمات برقراری روابط رسمی بین ایران و اتریش فراهم گشت. رقابت امپراتوری مسلمان عثمانی با امپراتوری مسیحی هابسبورگ باعث شد که امپراتوری اتریش به فکر یافتن متحده‌ی در منطقه‌ی علیه عثمانی باشد. با توجه به قدرت گیری خاندان صفوی در ایران (۱۵۰۱ هـ ق ۱۶۰۷م) خاندان هابسبورگ به فکر ایجاد رابطه با خاندان صفوی و انعقاد پیمان دوستی با آن‌ها افتادند (راعی، ۱۳۷۳: ۲۴۵). از این رو برخی از سلاطین هابسبورگ برای داشتن متحده‌ی علیه عثمانی هیأت‌هایی را به دریار ایران فرستادند، اهمیت یافتن این موضوع که دغدغه‌ی سلاطین صفوی نیز بود، منجر به فرستادن هیأت‌های متقابل در این زمینه گردید. این امر به مرور در ایجاد مفاهیم و نقل و انتقالات فرهنگی و تمدنی میان دو کشور نقش مهمی داشت.

با این سیر تاریخی مختصر از پیشینه‌ی روابط ایران و اتریش در عصر صفوی، سعی در شناخت روابط فرهنگی و دادوستدهای تمدنی میان این دو امپراتوری داریم.

با نگاهی به معماری گذشته‌ی ایران درمی‌یابیم که معماری ایران از دیرباز ظرفیت فراوانی در انتقال مضامین فرهنگی با تمدن‌های بزرگ از جمله اروپا داشته است. برای مطالعه‌ی چگونگی پرداختن به تأثیر هنر معماری اصفهان عصر صفوی بر معماری وین در اتریش، ناگزیر از بررسی تاریخی راههای انتقال هنر معماری ایران بر اتریش هستیم؛ که این مسئله گامی مؤثر در روشن نمودن روابط هنری ایران و اتریش ارائه می‌دهد که می‌توان آن را از طریق مطالعه‌ی راههای نفوذ هنر معماری ایران بر اروپا و تأثیراتی که بر معماری ایران و اتریش بر جای گذاشته است، مشاهده نمود.

## ۲. راههای تأثیرگذاری هنر معماری ایران بر اتریش در عصر صفوی

پرداختن به روابط فرهنگی و هنری ایران و اتریش و بررسی چگونگی تأثیر هنری ایران بر اروپا در این عصر مستلزم شناخت راههای انتقال و شیوه‌هایی است که موجبات دادوستدهای فرهنگی و هنری را در دوره‌ی صفویه فراهم آورد. نقل و انتقالات هنری از طریق هیأت‌های سیاسی و سفرنامه‌ها از مهمترین کانال‌های دادوستد در این دوره به شمار می‌رond.

## ۳. نقل و انتقالات هنری از طریق هیأت‌های سیاسی

اولین تماس میان ایران و اتریش در دوره‌ی صفویه در قالب روابط سیاسی و تجارتی بوده است. بدون شک اندیشه شناخت بیشتر دو امپراتوری هابسبورگ و صفویه از یکدیگر در جریان آمد و شد هیأت‌های سیاسی منجر به نقل و انتقالات مفاهیم و اندیشه‌های هنری بین آن‌ها از طریق هدایایی که برای یکدیگر توسط سفرا ارسال می‌نمودند، شد. برای توضیح بیشتر در این زمینه می‌توان به هدایایی که سفرای هر دو امپراتوری برای متعدد خود می‌برند، اشاره نمود:

«ایرانیان...سفیرانی به دربارهای غرب می‌فرستادند و آثار هنری را به صورت هدایایی سیاسی به همراه می‌برند، این بخش از روابط میان ایران و اروپا در دوران شهریاری شاه عباس نقش مهمی بر عهده داشته است» (مورگنسترن، ۱۳۸۷: ۳/۱۶۱۱).

بنابراین در قالب این روابط، نخستین آثار هنری ایران به اتریش منتقل گردید و آن قالی‌های نفیس ایرانی بود که به عنوان هدیه از طرف سلاطین ایران به اتریش فرستاده شد و مجموعه‌ی کم نظیری از آن‌ها در کلکسیون سلطنتی خاندان «هابسبورگ» و در کلکسیون‌های سلطنتی «ویتلسباخ» Wittelsbach گردآوری گردید. یکی از معروف‌ترین این قالی‌ها، قالی معروف به «شکارگاه» شاه عباسی است که اکنون در موزه هنرهای دستی وین نگهداری می‌شود و برخی آن را نفیس‌ترین قالی جهان دانسته‌اند (شفا، ۱۳۴۸: ۵۳۵).

شاردن نیز از شاهکارهای هنری که از کشورهای چین، آلمان و ایتالیا و دیگر پادشاهان اروپایی برای سلاطین صفویه فرستاده می‌شد و در خزانه آنها دیده می‌شد، سخن می‌گوید:

... [و از] زیباترین مصنوعات و گرانبهاترین اشیاء و اجنباس جهان که از آلمان و ایتالیا، از چین و از تمام نقاط صادرکننده نفیس‌ترین مصنوعات دنیا فراهم آمده؛ کرات زمین، کرات افلک و آسمان، دوربین، پرده‌های نقاشی که هدایای پادشاهان اروپا به شرکت های اروپایی است، مشاهده می‌گردد (شاردن، ۱۳۴۵: ۷/۲۷۰).

بنابراین حضور سفرای هر دو امپراتوری و هدایای همراه آن‌ها می‌تواند به عنوان نخستین راه مستقیمی ذکر شود که منجر به آشنایی ایرانیان با آثار هنری اروپا شد و همچنین زمینه‌ی آشنایی اروپاییان با مضامین فرهنگی و تمدنی ایران را فراهم آورد.

#### ۴. سفرنامه‌ها

از سده پانزدهم میلادی، اروپا با جنبش رنسانس همراه شد. نهضتی که به دنبال آن تحولی نو و بنیادین در همه‌ی زمینه‌ها به ویژه هنر و معماری ایجاد نمود و دامنه‌ی آن نیز از ایتالیا به سایر جوامع اروپایی گسترش یافت. رشد انگیزه‌ها و علاقمندی اروپاییان به پژوهش در تاریخ، فرهنگ و تمدن ملل و سفر به بلاد دور و نزدیک جهان را از دستاوردهای مهم آن می‌توان برشمرد. ایران همزمان با تحولات ناشی از رنسانس اروپا، یکی از مهم‌ترین ادوار تاریخ سیاسی، فرهنگی و هنری خود را پشت سر می‌گذشت. در این دوران پر تلاطم، روحیه‌ی سیاحت و ماجراجویی در میان اروپاییان رشد کرد. به دنبال آن سیاحان بسیاری به ایران آمدند و به تأمل در مورد شیوه‌های زندگی، آداب و رسوم، اعتقادات و آثار فرهنگی- تمدنی سرزمین‌های مشرق زمین پرداختند. ایران عصر صفوی، به دلیل داشتن موقعیت سوق‌الجیشی، سیاسی و اقتصادی، مورد توجه اروپاییان قرار گرفت. نگرش سیاحان اروپایی نسبت به ایران منجر به پدید آمدن موج جدیدی در ادبیات اروپا (سفرنامه‌ها) با منشاً شرقی گردید، به گونه‌ای که قرن هفدهم میلادی را قرن سفرنامه‌ها می‌توان نامگذاری کرد. یکی از ویژگی‌های بارز این سفرنامه‌ها توجه آن‌ها نسبت به مسائل علمی و هنری ایران بود. تا جایی که سیاست، تجارت، علم و هنر انگیزه‌ی اصلی مسافرت‌ها در قرن هفدهم میلادی گردید. برخی از محققان در مورد اهمیت انگیزه‌ی علم و هنر برای مسافرت اروپاییان می‌گویند:

هر چه بیشتر دامنه‌ی علم و هنر پیش می‌رفت، به همان نسبت نیز دانشمندان انتظارات بیشتری از سفرنامه‌ها داشتند. آن‌ها می‌خواستند که سفرنامه‌ها راجع به دانش و هنر ایران اطلاعات وسیعی در اختیار آن‌ها قرار دهد. برای این که این سفرنامه‌ها یکی از

وسایل مهم کسب اطلاع دانشمندان اروپایی از علم و هنر ایران بود (همایون، ۱۳۴۸: ۱).<sup>۲۱۱</sup>

از این رو در مورد ارزش علمی سفرنامه‌ها اشاره شده است:  
«هر متخصص فنی از قسمت‌های مختلف علم و هنر می‌توانست با مراجعه به آن سفرنامه‌ها) اطلاعات لازم را کسب نماید.»(همان)

این ارزش علمی و پیشرفت و تکامل سفرنامه‌ها موجب شد تا هنرمندان و نقاشان بزرگ، وقت خود را صرف مصور کردن آن‌ها نمایند.

نکته درخور توجه در این سفرنامه‌ها، توصیفات ارزنده‌ای است که بعضی از آن‌ها پیرامون بناهای تاریخی ایران به ویژه اصفهان پایتخت صفویان- و چگونگی معماری آن‌ها ارائه داده‌اند. برخی از این سیاحان، ضمن مقایسه‌ی معماری بناهای اصفهان با بناهای اروپایی نکات درخور نگرشی را گوشزد کرده‌اند که توجه به آن‌ها می‌تواند به شناسایی مفاهیم معماری منتقل شده در این عصر کمک کند.

از این رو، نگارش سفرنامه‌ها و انتشار آن‌ها در مهم‌ترین شهرهای اروپا از مواردی است که می‌بایست مورد توجه قرار گیرد. انتشار این سفرنامه‌ها که با حمایت حاکمان وقت آن کشورها یا با تلاش خود سیاحان صورت می‌گرفت و همچنین شناساندن ایران با تمام ویژگی‌های منحصر به فردش به اروپاییان و علاقه وافر مردم اروپا به آگاهی پیرامون دانش، هنر و صنعت هنرمندان این کشور نشان دهنده‌ی توجه فراوان کشورهای اروپایی برای آگاهی از اوضاع کشورهای مشرق زمین بوده است.

برون، هربرت، اوئلاریوس، شاردن، دولیه ده لاند، کمپفر و سانسون از جمله کسانی بودند که ضمن توصیف بناهای اصفهان تصاویری از آن‌ها برداشته و در سفرنامه‌ی خود منتشر نمودند. انتشار تصاویر آثار تاریخی در اروپا بدون شک در انتقال مفاهیم معماری و اندیشه‌های معماران ایران در میان اروپاییان نقش بسزایی داشت. بدون شک با انتشار این تصاویر، زمینه برای الگوبرداری و شبیه سازی سبک معماری توسط معماران اروپایی فراهم گشت.

اهمیت این آثار به حدی است که سیاحانی مانند هربرت، شاردن و دلاواله را که در شناساندن ایران عصر شاه عباس اول به اروپا نقش مهمی ایفا نموده‌اند را از لحاظ علم تاریخ هنر و انتقال مضامین تمدنی به اروپا در اولویت قرار می‌دهند. به بیان دیگر می‌توان گفت کاری که هربرت برای مردم انگلیسی زبان کرد، شاردن مدتی بعد از وی برای

فرانسویان و دلاواله برای آشنایان به زبان ایتالیایی انجام داد. مطالعه‌ی نوشه‌های این سه سیاح اروپایی، تصویر بسیار جامع و دقیقی از عهد شاه عباس اول به دست می‌دهد. به گونه‌ای که به سختی می‌توان گفت که کدام یک از این سه نفر در شناسایی ایران عصر شاه عباس اول به اروپاییان نقش بزرگی ایفا نموده است (طاهری، ۱۳۴۴: ۲۵).

اروپاییان در این دوره قدرت برتر در شرق به شمار نمی‌آمدند و گرایش به نگرش برتر نسبت به شرق به تدریج در آنها شکل گرفت. با این وجود، گزارش‌های سیاحان در شکل دادن به این میل بی تأثیر نبود و این نوشته‌ها نمی‌توانست بدون تعصب یا عاری از پیش داوری باشد. انتشار این سفرنامه‌ها در اروپا، مورد توجه فلاسفه‌ی عصر روشنگری قرار گرفت و چهره‌هایی مانند روسو، ولتر و به ویژه مونتسکیو با خواندن این گزارش‌ها، در آنها به دریافت‌های جدیدی مبنی بر درنظرگرفتن جهان به عنوان کل و اروپا به طور خاص، رسیدند. به همین دلیل، سفرنامه‌ی شاردن منبع اصلی نوشتمن کتاب «نامه‌های ایرانی» توسط مونتسکیو قرار گرفت. به گونه‌ای که مونتسکیو در ارائه تئوری خود مبنی بر رابطه بین آب و هوا و جامعه، به طور مستقیم از سفرنامه شاردن الهام گرفت. مونتسکیو در نامه‌های ایرانی، دولت و جامعه‌ی فرانسه را از طریق مکاتبات دو مسافر ایرانی که از پاریس دیدن کردند، مورد نقد قرار می‌دهد؛ به گونه‌ای که محققان در این اثر حدود ۳۸ رفرنس به سفرنامه شاردن را شناسایی کرده‌اند (Williamson, 2013: 75).

انتشار این سفرنامه‌ها به ویژه تصاویر همراه آنها علاوه بر انتقال مفاهیم هنر معماری ایران به اروپا، دانش نقشه کشی قرن هفدهم میلادی را نیز تحت تأثیر قرار داد. یافته‌های تجربی سیاحان؛ تجار و ماجراجویان در تکمیل دانش نقشه کشی نقش مهمی داشت. به گونه‌ای که این آثار امروزه مبنی برای تکمیل این دانش به حساب می‌آیند. آنها با نقشه برداری از سواحل ایران و توپوگرافی از بخش‌های داخلی که با دقت خاص صورت می‌گرفت، نقشه‌هایی شبیه به آنچه که امروزه از آنها وجود دارد، ارائه داده اند (Langer, 2013: 2).

از این رو، همانطور که اشاره شد؛ سفرنامه‌های منتشر شده در اروپا در بسط و گسترش فرهنگ ایرانی در میان اروپاییان نقش بسزایی داشت. انتشار این سفرنامه‌ها در قرن هفدهم میلادی زمینه‌ی آشنایی اروپاییان از ایران و در نتیجه انگیزه‌ای برای شکل‌گیری مراکز شرق‌شناسی و ایران‌شناسی به منظور شناخت مشرق زمین به طور اعم و ایران به طور اخص را به وجود آورد.

بنابراین مهم‌ترین راههایی که در این عصر می‌توانست منجر به نقل و انتقالات فرهنگی و به ویژه در زمینه‌ی آثار هنری و از جمله هنر معماری گردد، یکی توجه به روابط سیاسی و تجاری ایران و اتریش بود که پیشتر این موضوع در قالب آمدن سفرا و آوردن هدایا مطرح گردید. اما دومین و مهم‌ترین راه نقل و انتقالات فرهنگی در این عصر که به شکل گسترهای صورت گرفت و در شناساندن مضامین هنری و فرهنگی ایران به اتریش نقش آفرین بود سفرنامه‌ها و انتشار آن‌ها در اروپا بود. این مسأله به عنوان یک راه مستقیم آشنایی اروپاییان با ایران به طور اعم و به طور خاص در مورد تأثیر هنر معماری ایران بر معماری اتریش مطرح می‌شود.

بنابراین با توجه به این راهها به نفوذ و تأثیری که مفاهیم هنر معماری ایران بر معماری اتریش داشته است، می‌پردازیم.

## ۵. روابط فرهنگی و هنری ایران و اتریش در عصر صفوی

با توجه به وجود چند معبد «مهر» در نقاط مختلف اتریش می‌توان آغاز رسوخ مضامین فرهنگی ایران به اتریش را در دوران باستان دانست. در آن دوره شورای معروفی که در قرن اول پیش از میلاد مسیح به نام «شورای اشراف» برای اعلام رسمیت آیین مهر در امپراتوری روم تشکیل شده بود، در محلی نزدیک شهر کنونی وین انعقاد یافت. بقایای مهرابه‌ی تاریخی «دویچ آلتن بورگ» در اتریش نیز یکی از بهترین آثار معابد مهر است که تاکنون در اروپا باقی مانده است. این مهرابه در منطقه‌ی «کارنوونتوم» قرار دارد که یکی از مراکز اصلی آیین مهر در امپراتوری روم بود (شفا، ۱۳۴۸-۵۶۴). ولی روابط گسترهای این دو امپراتوری از قرن ۱۰ ه.ق. ۱۶ م و همزمان با حکومت سلسله‌ی صفویه در ایران آغاز گردید که این روابط در انتقال مضامین فرهنگی نقش مهمی ایفا نمود.

در جریان ورود سیاحان اروپایی به دربار صفویه، اتریشی‌ها کمترین سهم را داشتند؛ این امر را می‌توان به خاطر مسائل سیاسی، جنگ‌ها و ناامنی‌های حاکی از آن زمان جستجو کرد. به گونه‌ای که این مسأله فرصت جهانگردی و مجال نوشتمن و انتشار سفرنامه‌ها را برای اتریشی‌ها در آن زمان به وجود نیاورد. اتریشی‌ها همچنین در عرصه‌ی دریانوردی که در آن زمان متداول‌ترین شیوه‌ی سفر بود و کشورهایی مانند هلند و انگلستان در آن توانمند بودند، سهمی نداشتند. این مسائل باعث شد تا ره‌آوردهای اتریشی‌ها از ایران نسبت به سهمی که فرانسویان، هلندیان و سایر ملل اروپایی از ایران کسب نمودند، بسیار ناچیز باشد و آنچه که

بین ایران و اتریش در این دوره منتقل شد در بی تلاش‌هایی بود که به اقتضای زمان رخ داد.

کتاب «چهل ستون» اثر «پیتر بدیک» Peter Bedik از جمله سفرنامه‌هایی است که در زمینه هنر و تمدن ایران عصر صفوی تألیف گردید و در سال ۱۰۸۹ ه.ق/ ۱۶۷۸ م در وین به چاپ رسید. از نکات جالبی که در این سفرنامه به چشم می‌خورد یکی مقدمه آن است که به زبان فارسی نگاشته شده و دیگر روش نگارش آن به سبک نمایشنامه است و نگارنده سعی دارد از مشاهدات خود مناظر را چون صحنه‌های نمایشنامه‌ای به نظر خواننده بیاورد. از روی توصیفی که در مقدمه کتاب از چهل ستون ترسیم شده است می‌توان فهمید که نقاشی که از روی متن کتاب، تصویر چهل ستون را کشیده، این را به اشتباه با ۴۰ ستون کشیده است (مؤید، ۱۳۵۶: ۳۸).

مقدمه‌ی کتاب که به فارسی ضعیف نوشته شده نشان دهنده عدم تسلط نویسنده به فارسی است. بدیک در این مقدمه ارادت خود را نسبت به امپراتور اتریش، «لئوپلد اول» Leopold I اظهار می‌دارد و کتاب خویش را به وی اهدا می‌کند. این سفرنامه را می‌توان از اولین اثرات و پدیده‌های زبان فارسی دانست که مستقیماً به اتریش راه یافته است (همان: ۴۰) و هم اکنون به عنوان یکی از نسخه‌های نادر موجود در کتابخانه‌ی ملی اتریش است. انتشار این سفرنامه همراه با سایر سفرنامه‌های دیگر در وین بدون شک در آشنایی هنرمندان و معماران اتریشی با آثار هنری ایران نقش مهمی داشته است.

## ۶. تأثیر معماری اصفهان عصر صفوی بر معماری وین

همان‌طور که اشاره گردید، شناخت مفاهیم هنر معماری اصفهان در سفرنامه‌های اروپایی عصر صفوی و چگونگی انتقال این مفاهیم به غرب و تأثیر نفوذ آنها در سبک معماری اروپا زمینه‌های نفوذ هنر معماری اصفهان در برخی از بنای‌های اتریش را موجب گردیده است. یکی از راه‌های انتقال این اندیشه‌ها و مفاهیم، تصاویر و طرح‌هایی بود که سیاحان از بنای‌های تاریخی ایران ارائه داده‌اند و بعد از انتشار سفرنامه‌شان در اختیار علاقمندان به هنر معماری مشرق زمین قرار گرفت. در این زمینه می‌توان به عنوان نمونه از تأثیر معماری اصفهان بر معمار بزرگ دوره‌ی باروک، «یوهان برنهارد فیشر فن ارلاخ» (۱۱۳۴-۱۰۶۶ ه.ق) اصفهان بر معمار بزرگ دوره‌ی باروک، «یوهان برنهارد فیشر فن ارلاخ» (۱۱۳۴-۱۰۶۶ ه.ق) اصفهان بر معمار بزرگ دوره‌ی باروک، «یوهان برنهارد فیشر فن ارلاخ» (۱۱۳۴-۱۰۶۶ ه.ق) اصفهان بر معمار بزرگ دوره‌ی باروک، «یوهان برنهارد فیشر فن ارلاخ» (۱۱۳۴-۱۰۶۶ ه.ق) معمار و مهندس سلطنتی دربار هابسبورگ اتریش یاد کرد.

## ۷. یوهان برنهارد فیشر فن ارلاخ<sup>۳</sup>

فیشر فن ارلاخ یکی از مشهورترین معماران سبک باروک در اتریش بود. وی تحصیلات خود را در رم به عنوان پیکرتراش به اتمام رساند و بعد از حدواده سال زندگی در ایتالیا در سال ۱۶۸۷ء.ق/ ۱۰۹۸ م به وین رفت. مطالعات معماری فیشر باعث گردید که وی به عنوان استاد وارت تاج و تخت، «ژوزف اول» Joseph I، منصوب شود. بعد از به تخت رسیدن امپراتور ژوزف اول، وی فیشر را در سال ۱۷۰۵ء.ق/ ۱۱۱۶ م به عنوان معمار دربار منصوب نمود (Watkin,2005: 323).

فیشر فن ارلاخ با ترکیب عناصر سبک معماری باروک ایتالیایی با سبک کلاسیک فرانسه، یک معماری تقریباً مجلل برای بیان شکوه و اقتدار امپراتوری هابسبورگ ایجاد کرد. وی به عنوان معمار سلطنتی در دوره‌ی ژوزف اول و دو امپراتور بعده نه تنها برای مجموعه‌ی سلطنتی مجسمه‌ها و تنديس‌های کوچک ایجاد نمود بلکه تغییرات اساسی در معماری کاخ و عمارت‌های سلطنتی به وجود آورد و کلیساهاشی مشهوری را در اتریش بنا نهاد. فیشر فن ارلاخ علاوه بر این که یک طراح بدبعت‌گذار در زمینه‌ی معماری بود، یک نویسنده بزرگ در زمینه‌ی تاریخ معماری نیز به شمار می‌رفت (Pippal,2001: 79).

فیشر بعد از طراحی و اتمام کاخ «شون برون» Schönbrunn Palace که برای ژوزف اول ساخته بود، توسط اسقف شاهزاده سالزبورگ به کار گرفته شد و طرح چندین کلیسای بزرگ را برای وی طراحی نمود. وی همچنین تعداد زیادی کاخ در وین ساخت، مانند کاخ زمستانی «اوژن ساواوی» که بعداً توسط بزرگترین رقیب فیشر، «یوهان لوکاس فون هیلد برانت» Johann Lucas Von Hilde Brant تغییر یافت.

فیشر به عنوان معمار دربار سلطنتی مسئول تمام آثار ساختمانی در دربار سه امپراتور (ژوزف اول، چارلز پنجم Charles V و چارلز ششم Charles VI) اتریش بود. سومین آن‌ها چارلز ششم، آخرین مرد خاندان هابسبورگ از این خاندان و پدر «ماری ترزا» Maria Theresa بود. وی در این زمان دو مورد از مهم‌ترین آثار معماری خود به نام «کلیسای سنت کارل» Karl Kirche و «کتابخانه‌ی سلطنتی» Hofbibliothek را که اکنون کتابخانه‌ی ملی اتریش است- ساخت.

در طول این زمان فیشر در کنار کارهای خود مشغول تدوین یک کتاب علمی تحت عنوان «یک برنامه‌ی معماری مدنی و تاریخی» EntwurfeinerhistorischenArchitektur در

زمینه‌ی مطالعه‌ی ساختمان‌های بزرگ تمدن‌های قدیمی شد. فیشر این کتاب را بعد از اتمام آن در سال ۱۷۲۱م/ق. ۱۱۳۳ه. ق به صورت نسخه خطی به چارلز ششم اهدا نمود.

این کتاب در سال ۱۷۲۱م/ق. ۱۱۳۳ه. ق به زبان آلمانی و فرانسوی به چاپ رسید و در سال ۱۷۲۵م/ق. ۱۱۳۷ه. ق تجدید چاپ شد و در سال ۱۷۴۲م/ق. ۱۱۴۲ه. ق به زبان انگلیسی ترجمه گردید. این کتاب که در زمینه‌ی تاریخ معماری است مجموعه‌ای برجسته از معماری جهان باستان، پیشو و دایره‌المعارف و گلچینی از معماری مهم‌ترین ساختمان‌های باستانی و تاریخی دوران گذشته است (Watkin, 2005: 325).

این اثر تاریخی نمایانگر نبوغ، استعداد و دانش معماری فیشر است. عنوان این کتاب به این موضوع نمی‌پردازد که فیشر به تاریخ علاقمند است، بلکه شرحی از تصورات ذهنی او را در مورد معماری دوره‌های گذشته بیان می‌کند. در این کتاب برای اولین بار تاریخ معماری مهم‌ترین بناهای تمدن‌های گذشته تا زمان وی معرفی شدند.

گارنهام در کتاب خویش که به مطالعه‌ی معماری با نگاه استفاده یا سوءاستفاده از تاریخ در این زمینه می‌پردازد، به تفصیل در مورد فیشر و اثر او صحبت می‌کند. از دید وی اندیشه‌ی ایجاد چنین کتابی در زمینه‌ی تاریخ معماری به ملاقات فیشر با «کریستوفر رن» Christopher Wren در سال ۱۷۰۴م/ق. ۱۱۱۵ه. ق در لندن و الهام از وی بر می‌گردد. گارنهام در ادامه توضیح می‌دهد که در میان مقالات «رن» یک طرح نوشتاری در مورد معماری با عنوان «Tracts on Architecture» وجود داشت که به صورت جزئی به معماری معبد سلیمان در اورشلیم می‌پرداخت. این مسئله آغازی برای کار تاریخی فیشر گردید و با شرحی در مورد سایر اینهای مانند برج بابل، اهرام مصر وغیره ادامه یافت (Garnham, 2013: 11). این کتاب در زمینه‌ی تأثیرپذیری معماری فیشر فن ارلاخ از معماری تمدن‌های مهم شرق و غرب و به ویژه ایران اهمیت بسیاری دارد (تصویر ۱).

تاریخ معماری فیشر در پنج بخش تألیف شده است. ابتکار فیشر فن ارلاخ در این زمینه منجر به توسعه‌ی معماری اروپا گردید که این مسئله از طریق آمیختن شیوه‌های معماری بناهای قدیمی و توجه بر معماری اسلامی، ایران و چین آن زمان صورت پذیرفت.

بخش اول این کتاب شامل بناهای باستانی یهودیان، مصریان، سوریانی، ایرانی و یونانی است (Fischer Von Erlach, 1730: 13). و با تجدید بنای معبد سلیمان آغاز می‌شود. وی برای درک بهتر در زمینه بازسازی براساس ریشه‌های اصلی آن به متن انجیل و توصیفات سیاحان در مورد این معبد مراجعه می‌کند. فیشر در این فصل همچنین به عجایب هفتگانه می‌پردازد

و برای آگاهی بیشتر در مورد آن بنها اشاره می‌کند که از توصیفات هردوت در مورد آن‌ها استفاده نموده است (Garnham, 2013: 12).

فیشر در بخش دوم کتابش به معماری روم باستان و به ویژه معماری بنای «انجمان ترازان» توجه ویژه‌ای داشته است. کاربرد ستون‌های ترازان در آثار وی دال بر تأثیرپذیری فیشر از معماری این بنا است (Ibid: 12).

بخش سوم این کتاب به تشریح ساختمان‌های عربی (مساجد مکه و کعبه)، ترکی (مسجد ایاصوفیه) (تصویر ۲)، ایرانی (تصاویری از پل‌های این شهر و کاخ عالی قاپو)، (تصویر ۳)، چینی (پکنگ، بتکدهی چینی در نانکنگ The Porcelain Pagoda in Nanking) که برجسته‌ترین معماری شرق بوده است، می‌پردازد (Fischer Von Erlach, 1730: 145-167).

بخش چهارم کتاب، ترسیم تصاویر مختلفی از طرح‌های ساختمانی جدید که بر اساس تصاویر منتشر شده و همچنین تصورات ذهنی او کشیده شده است. بخش پنجم کتاب نیز معماری باستانی یونان، روم و مصر را به شیوه‌ی جدید ارائه می‌دهد (Ibid: 214-239). وی در مقدمه‌ی کتاب اشاره می‌کند که منظور وی از این کتاب بیشتر ایجاد ابتکار بوده است (Garnham, 2013: 12-13).

بنابراین می‌بینیم که فیشر فن ارلاخ، چگونه تاریخ را مبنایی برای معماری قرار داد و با ترکیب و اتصال سبک‌های مختلف به ارائه‌ی آثار خویش پرداخت.

## ۸. مصادیق تأثیرپذیری یوهان بر نهارد فیشر فن ارلاخ از معماری اصفهان

فیشر فن ارلاخ که در مورد معماری غرب و شرق مطالعاتی انجام داده بود و به عنوان معمار و سرمهندس ویژه‌ی دربار هابسبورگ اتریش جایگاه ممتازی کسب نموده بود، متوجه شکوه معماری اصفهان عصر صفوی می‌شود. وی در تألیف کتاب معماری خود، از معماری و شهرسازی پرشکوه سلطنتی اصفهان می‌نگارد و آنچه را از سفرنامه‌های سیاحان در این زمینه درک نموده را با تصورات و ایده‌های خود بر روی کاغذ می‌آورد. وی حتی چندین تصویر چاپ شده از سفرنامه‌ها را کپی نموده و برخی از آن‌ها را که برایش قابل فهم نبوده را با تصورات شخصی خود بازسازی می‌کند (مؤید، ۱۳۹۲: ۲۲۵).

طرح‌هایی که فیشر فن ارلاخ برای ویلاهای ییلاقی نقاط مختلف اتریش می‌کشد، نشان می‌دهد که وی تحت تأثیر هنر معماری دوره‌ی صفویه و بخصوص کاخ عالی قاپو در

اصفهان قرار گرفته است (همایون، ۱۳۵۰: ۵) که این مسأله در بخش سوم کتاب وی، با ارائه تصاویری از معماری عصر صفوی-کاخ عالی قاپو و سی و سه پل -به روشنی مشخص است.

چگونگی تأثیرپذیری فیشرفن ارلاخ از معماری عالی قاپو را، گارنهايم این گونه توضیح می دهد؛ همهی ساختمانهای طراحی شده توسط فیشر در قالب مجموعه‌ای از مناظر که بیانگر متن فرهنگی آن جوامع است به تصویر کشیده شده‌اند (Garnham,2013: 13). گارنهايم، به این مطلب اشاره می‌کند که هر یک از این بناها که توسط فیشر به تصویر کشیده شده است بر اساس تصاویری است که سیاحانی که از این سرزمین‌ها گذشته‌اند و تصاویری از آن بناها را در اثر خویش کشیده‌اند، بوده است. این درحالی است که فیشر به آن‌ها سیاحان -در این زمینه هیچ گونه سفارش و یا توصیه‌ای نکرده است (Ibid:13).

برخی از محققان مانند «جورج کونوت» George Kunoth با تجزیه و تحلیل آثار فیشر فن ارلاخ، طرح‌های ویلاهای ییلاقی وی را تحت تأثیر دو سفرنامه‌ی شاردن و برون می‌داند. در صورتی که با قدری تعمق در کارهای فیشر و مقایسه آن‌ها با طرح‌های مندرج در سفرنامه‌های مختلف این موضوع روشن می‌شود که فیشر تحت تأثیر طرح‌های سفرنامه‌های سانسون و ته ونو قرار گرفته است. علت این اشتباه جورج کونوت در معروفیت شاردن و برون به عنوان سیاحانی که به اصفهان سفر کرده و سفرنامه‌های شان به عنوان کابهای باليٰ در اختیار بزرگان اروپايی قرار گرفته است، بوده است (همایون، ۱۳۵۰: ۶).

نحوه تأثیرپذیری فیشر از معماری عالی قاپو براساس تصاویر سفرنامه‌ی سانسون بدین گونه است:

فیشر پس از این که از طرح‌های سفرنامه‌ی سانسون رونوشت برداشت طرحی دیگر تهیه نموده و زیر آن با خط خود می‌نویسد «پروژه‌ی یک باغ- ساختمان نوع جدید ساختمانهای ایرانی» قسمت وسطی این طرح عمارت عالی قاپو را نشان می‌دهد که به وسیله ساختمانهای جوانب آن که برای معماری این دوره از اروپا یعنی معماری باروک نمونه‌ای است مشخص احاطه گردیده است. این طرح در مرکز ثقل یک ردیف از طرح‌های فیشر قرار می‌گیرد که بعضی از آن‌ها به مرحله‌ی عمل درآمده و ساخته شده و برخی دیگر در همان مرحله‌ی افکار روی کاغذ باقی مانده است. (همان: ۱۲)

بنابراین می‌توان گفت، عالی قاپو از جمله بنایهای می‌باشد که بر معماری اتریش تأثیر فراوان گذاشته است. کاخ «کلس هایم» KlessHaim (تصویر ۴) که توسط فیشر فن ارلاخ طراحی شده از بنایهای است که ستون‌ها و تراس‌های آن به شکل عالی قاپوی اصفهان ساخته شده است (راعی، ۱۳۷۳: ۲۹۲). لوکاس فون هیلد برانت در طراحی کاخ «گارتنه پلس GartenPalast» و «بلودر Belvedere» (تصویر ۵) نیز به معماری عالی قاپو توجه داشته است.

در ادامه برای آشنایی بیشتر در زمینه تأثیر هنر معماری ایران عصر صفوی در اتریش به معرفی دو اثر از مهم‌ترین شاهکارهای معماری یوهان برنهارد فیشر فن ارلاخ می‌پردازم که در بنای آن‌ها علاوه بر معماری عصر صفویه، به معماری هخامنشی نیز توجه نموده است.

## ۹. کلیسای سنت کارل

مسحورکننده‌ترین اثر فیشر فن ارلاخ، «کلیسای سنت کارل» (Garnham, 2013: 14) مسحورکننده‌ترین اثر فیشر فن ارلاخ، «کلیسای سنت کارل» (Garnham, 2013: 14) در وین است. کلیسای کارل که به گونه‌ای روشی، معرف عنوان کتاب فیشر فن ارلاخ در زمینه تاریخ معماری است، گلچینی از تصاویر کشیده شده‌ی کتاب فیشر را به نمایش می‌گذارد و ترکیب بی‌نظیری از عناصر تاریخ معماری را در خود منعکس می‌دهد.

کلیسای سنت کارل، یکی از بهترین نمونه‌های کلیساها در دوره‌ی باروک و نقطه‌ی عطفی در معماری وین به شمار می‌آید که به دستور امپراتور چارلز ششم، توسط یوهان فیشر فن ارلاخ در ۱۷۱۵ م ساخته شد. در سال ۱۷۱۴ م طاعون سیاه در وین شیوع پیدا کرد. امپراتور چارلز ششم به منظور رهایی وین از این بیماری نذر کرد که کلیسایی برای تشکر از خداوند و به نام «سنت چارلزبرومه Borromeo St. Charles» اسقف مشهور ایتالیای قرن ۱۷ م که زندگی اش را وقف خدمت به قربانیان طاعون نموده بود، بسازد (Watkin, 2005: 324; Pippal, 2005: 88).

بعد از مرگ فیشر در تاریخ ۲۸ جمادی الثانی ۱۱۳۵ ه.ق/۱۷۲۳ م این اثر توسط پسرش «جوزف امانوئل فیشر فن ارلاخ Joseph Emmanuel Fischer von Erlach» (Joseph Emmanuel Fischer von Erlach ۱۱۰۴-۱۷۴۲ م) که علی‌رغم رقابت و تلاش‌های هیلد برانت توانست در جایگاه و موقعیت پدرش قرار بگیرد- تکمیل شد (Watkin, 2005: 325).

این کلیسا شاهکار فیشر و یکی از خلاقیت‌های معماری برجسته وی در هنر غرب بوده است. فیشر فن ارلاخ در کشیدن طرح آن به آثار تاریخی در معماری گذشته و حال توجه نمود. ایوان مرکزی کلیسا، یادآور ایوان ستون‌دار معبد پانتئون در روم است که تلاشی برای احیای شکوه روم باستان در انتصاب چارلز ششم به عنوان امپراتور مقدس روم می‌باشد. فیشر همچنین با به کارگیری دو ستون در هر دو طرف ایوان، تقلیدی باشکوه از ستون‌های تراژان روم ارائه داده است. مناره‌های قابل توجه گوشیه ستون‌ها و تقریباً گند آن برگرفته از مساجد اسلامی مثل مسجد ایاصوفیه در قسطنطینیه و مساجد اصفهان است (تصویر ۶) (Garnham,2013: 14).<sup>۶</sup>

با توجه به مطالبی که گارنهام در مورد کتاب فیشر فن ارلاخ ارائه داده است، فیشر در طرح این کلیسا به بخش‌های دوم و سوم کتاب خویش که در مورد معماری روم باستان و به خصوص بخش سوم که دربرگیرنده معماری معاصر وی در مشرق زمین یعنی سبک معماری اسلامی بوده، توجه داشته است. این مسئله از روی تصاویری که وی در مورد معماری اسلامی ارائه داده است به خوبی تأییدی در تأثیرپذیری وی از سبک معماری ایرانی-اسلامی است که در برج‌های کلیسای کارل به نمایش درآمده است.

## ۱۰. کاخ شون بروون

در سال ۱۱۰۷ق/ ۱۶۹۶م امپراتور لئوپلد اول، به فیشر دستور داد تا قصر جدیدی برای فرزندش ژوزف اول در شون بروون که در حومه‌ی وین قرار دارد، بسازد. فیشر، چند سال قبل طرح معروف اولیه‌ی خود را برای ساختن این کاخ به دربار ارائه داده بود. این پروژه یک طرح ترکیبی از عناصر باروک ایتالیایی و فرانسوی بود که در آن برخی از طرح‌های باستانی که فیشر طی مطالعات خود به آن‌ها دست یافته بود را نیز دربرمی‌گرفت. (Watkin,2005: 325). عناصر به کار گرفته شده در طرح کاخ شون بروون که نشان از توجه فیشر فن ارلاخ به تاریخ معماری بناهای باستانی است و در بخش اول کتاب او به این زمینه می‌پردازد، انعکاسی از معماری روم (ستون تراژان، معبد فورتون)، معماری ایران باستان (پرسپولیس) و همچنین معماری ورسای به ویژه طرح‌های «جیان لورنزو برنینی» Gian Lorenzo Bernini در لوور LouvreThe بود (Ibid:323). فیشر سعی داشت به لحاظ فرهنگی و سیاسی بنایی همطراز با کاخ‌های ورسای ایجاد نماید.

همان طور که خود فیشر فن ارلاخ در بخش اول کتاب خود به معماری پرسپولیس از ایران توجه داشته است در طرح کاخ شون امپراتور لئوپلد اول، «معتقد بود که این کاخ باید چون کاخ تخت جمشید [پرسپولیس] در تپه‌ای بلند ساخته شود تا از پنجره‌های آن مرزهای مجارستان رؤیت گردد» (راعی، ۱۳۷۳: ۲۹۲). به کارگیری ستون‌های بلند و متعدد در این بنا نیز تأثیر پذیرفته از معماری هخامنشیان است (تصویر ۷).

در قرن هیجدهم، یکی از تالارهای این کاخ به دست یک هنرمند ایرانی که به دعوت دربار اتریش به وین رفته بود، با مینیاتورهای ایرانی تزئین گردید. این تالار که در زمان مسافرت رسمی مظفرالدین شاه قاجار به اتریش اقامتگاه او بود، به «تالار میلیونی» معروف گردید. در این تالار تعداد زیادی مینیاتور هندی و فارسی وجود دارد و امروزه نیز از نظر هنری نفیس‌ترین اتاق این کاخ به شمار می‌آید (تصویر ۸) (نژند و پروین، ۱۳۵۰: ۳۲).

نوع آرایش و تزئین این تالار همچنین در سفرنامه‌ی فرخ خان امین الدوله، سفير ناصرالدین شاه به اروپا، که ضمن سفرش به وین از این کاخ دیدن کرده بود، براساس اسلوب ایرانی است. وی اشاره می‌کند که در زمان پادشاهی ماری ترزا اتاق‌های این کاخ؛ «هر کدام بطرح معماری مملکتی معمور و با جنس آن مملکت آرایش گردیده است... اطاق ایرانی با طرح اطاق‌های ایرانی و تصویر کاریهای ایرانی و همه اسباب آنجا نیز مال ایران بود» (سرایی، ۱۳۷۳: ۴۰۲).

از این رهگذر می‌توان تأثیر معماری اصفهان عصر صفوی را بر معماری کشور اتریش، درک نمود. ذکر چند نمونه بنا از آثار ساخته شده در وین، نشان از تأثیر این هنر ایرانی است که توسط علاقمندان به فرهنگ و هنر مشرق زمین در اروپا بسط یافت و فرصتی برای انتقال سبک هنر معماری ایران را در اروپا فراهم آورد.

## ۱۱. نتیجه‌گیری

روابط ایران و اتریش که در دوره‌ی صفویه رو به فزونی گذاشته بود، منجر به آشنایی این دو امپراتوری از راههای گوناگون گردید و در مواردی نیز زمینه‌ی دادوستدهای فرهنگی- تمدنی به ویژه در زمینه‌ی هنر معماری را فراهم آورد.

یکی از مهمترین راههای تأثیر معماری اصفهان بر وین در این دوره، آمد و رفت هیأت‌های سیاسی و تجاری دربارهای اروپایی به ویژه امپراتوری هابسبورگ و ایران به سرزمین‌های همدیگر بود. آمدن این هیأت‌ها و آوردن هدایایی برای سلاطین همدیگر، زمینه را برای آشنایی بیشتر این دو امپراتوری و نقل و انتقالات فرهنگی میان آنها فراهم آورد و باعث گردید که بهترین آثار و صنایع دستی مانند فرش به عنوان هدیه‌ی سلاطین ایران به دربارهای اروپایی از جمله امپراتوری هابسبورگ-راه پیدا کند و از سوی دربار هابسبورگ نیز تابلوهای نقاشی و صنایع ظرفیه به دربار ایران راه یافت و موجب آشنایی هنری این دو امپراتوری از فرهنگ و تمدن همدیگر گردید.

یکی دیگر از مهمترین راههای تأثیرگذاری هنرمعماری ایران بر اتریش در این دوره سفرنامه‌ها بود. آمدن سیاحان اروپایی به ایران در قرن ۱۱ه.ق/ ۱۷م با نوشتن گزارشاتی در مورد هنرمعماری کاخ‌ها و بنای‌های اصفهان و کشیدن طرح‌هایی از آنها همراه بود، که این امر باعث گردید، بعد از انتشار سفرنامه‌هاییشان در اروپا، مضامین هنرمعماری ایران مورد توجه برخی از معماران اتریشی قرار بگیرد و زمینه را برای الگوبرداری آنان از معماری اصفهان به ویژه معماری عالی قاپو فراهم آورد.

یوهان برنهارد فیشر فن ارلاخ یکی از این معماران اتریشی بود که تحت تأثیر تصاویر و توصیفات سفرنامه‌ها از معماری عالی قاپو قرار گرفت و در طراحی کاخ کلاس هایم، به ویژه ستون‌ها و تراس‌های آن از معماری این کاخ الگو گرفت.

وی همچنین با الهام گرفتن از معماری باستانی ایران، کاخ‌شون برون را متأثر از معماری تخت جمشید بر روی یک تپه بلند ساخت و از ستون‌های بلند و متعدد آن نیز در طراحی این کاخ بهره گرفت. فیشر در معماری گنبد و مناره‌های کلیسا‌ی سنت کارل از معماری اسلامی اصفهان و عثمانی (مسجد ایاصوفیه) نیز الگو گرفت.

الگو پذیری از معماری ایران در این دوره منحصر به فیشر فن ارلاخ نبود، لوکاس فون هیلد برانت از دیگر معماران اتریشی معاصر فیشر فن ارلاخ بود که تحت تأثیر فیشر از معماری عالی قاپو در طراحی کاخ بلودر و گارتمن پلس بهره گرفت.

چگونگی انتقال مفاهیم هنر معماری ایران به اتریش در عصر صفوی ۹۹



نقشه‌ی معماری تمدن‌های باستانی

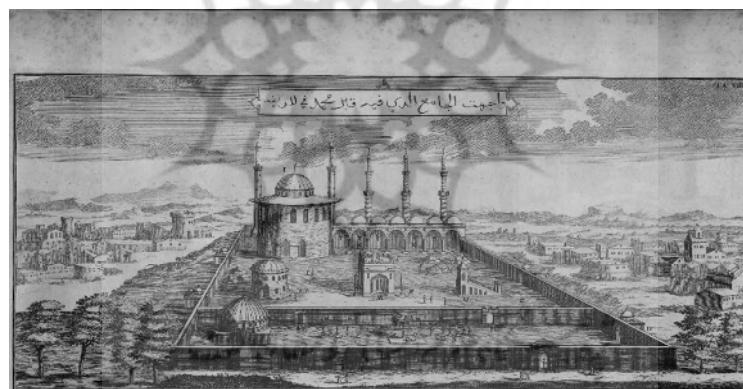


خليج فارس و معماری تخت جمشید (پرسپولیس)

تصویر ۱- نقشه‌ی معماری تمدن‌های باستانی (به عنوان نمونه: ایران)



مسجد ایاصوفیه - استانبول



مسجد جامع النبی - مدینه

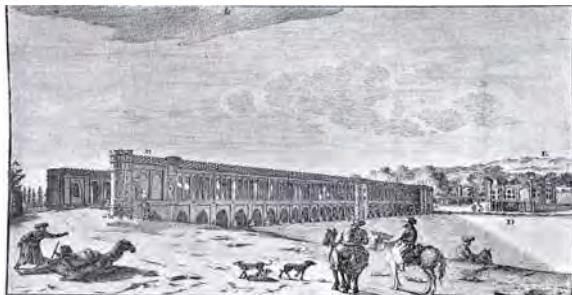


کعبه - مکہ

تصویر ۲- مسجد ایاصوفیه، مسجد النبی و کعبه



سی و سه پل و کاخ عالی قاپو- کتاب فیشر فن ارلاخ



سی و سه پل - سفرنامه سانسون



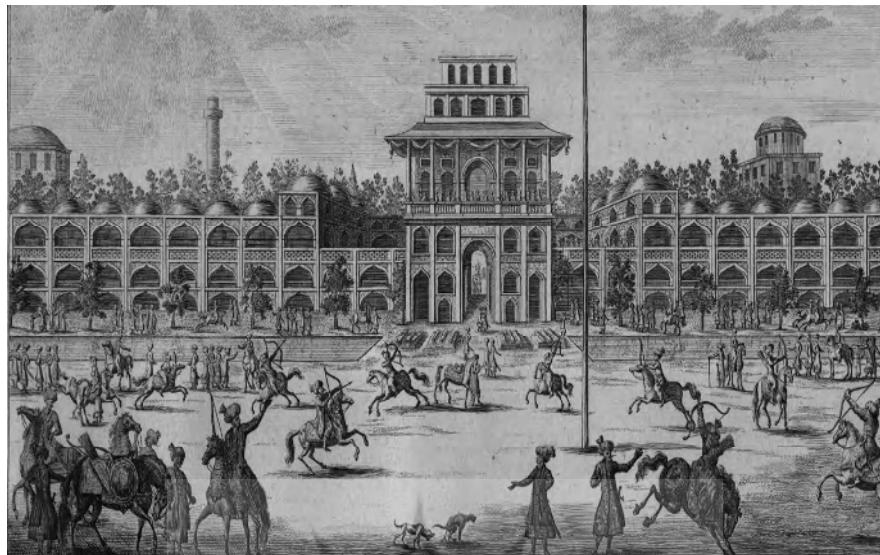
کاخ عالی قاپو - سفرنامه سانسون

تصویر ۳ - سی و سه پل و کاخ عالی قاپو



کاخ کلس هایم - وین

چگونگی انتقال مفاهیم هنر معماری ایران به اتریش در عصر صفوی ۱۰۳



کاخ عالی قاپو-اصفهان

تصویر ۴- مقایسه‌ی تطبیقی کاخ کلش‌هایم و کاخ عالی قاپو



کاخ بلودر- وین



کاخ عالی قاپو - اصفهان

تصویر ۵- مقایسه‌ی تطبیقی کاخ بلودر و کاخ عالی قاپو



تصویر ۶- کلیسای سنت کارل - وین



کاخ شون برون - وین



کاخ نزین طراوی از تخت جمشید آثار دارد



تصویر تخت جمشید در سفرنامه‌ی شاردن و دلند

تصویر ۷- کاخ شون برون - وین



تصویر ۸- تالار میلیونی - کاخ شون برون

## پی‌نوشت‌ها

۱. کارل پنجم موسوم به شارل کن (۱۵۵۵-۱۵۱۶م)، وی پادشاه اتریش، اسپانیا، ساردنی، سیسیل، ناپل و مستعمرات پهناور اسپانیا در قاره‌ی آمریکا بود. او از جانب خاندان پدری متعلق به سلسله‌ی سلطنتی هابسبورگ اتریش و از جانب مادری نواده‌ی فردیناند، پادشاه کاستیل بود. این پادشاه، امپراتور مقتدر هابسبورگ اسپانیا را در قرن ۱۰ه.ق. ۱۶م بنیان نهاد (شکل ۲-۳) (دولاندلن، ۱۳۴۷: ۲/۴۰).
۲. قدرت یابی عثمانیان و تسلط امپراتوری عثمانی بر کشورهایی چون بلغارستان و صربستان در نبرد «آمزل فلد» در سال ۷۹۰ه.ق. (۱۳۸۹م) و همچنین فتح قسطنطینیه توسط سلطان محمد فاتح در سال ۸۵۶ه.ق. (۱۴۵۳م) و سقوط امپراتوری مسیحی طرابوزان در آسیا (۸۶۶ه.ق. / ۱۴۶۲م) توانست امپراتوری عثمانی را با امپراتوری خاندان هابسبورگ در اتریش هم مرز نماید به گونه‌ای که خطر مسلمانان عثمانی و نبردهای آنان موجب ترس خاندان هابسبورگ که بر بخش وسیعی از اروپا مسلط بودند، گردید (راعی، ۱۳۷۳: ۲۴۵).
3. Johann Bernhard Fischer von Erlach

## کتاب‌نامه

- راغی، انسیه (۱۳۷۳). تریش. تهران: مؤسسه چاپ و انتشارات وزارت امور خارجه.
- سرابی، حسین بن عبدالله (۱۳۷۳). سفارت فرخ خان امین‌الدوله (محزن الواقع). به کوشش کریم اصفهانیان و قدرت الله روشنی، تهران: دیبا.
- شاردن، ژان (۱۳۴۵). سیاحت‌نامه شاردن. ترجمه‌ی محمد عباسی، ج ۷ و ۸، تهران: امیرکبیر.
- شفا، شجاع‌الدین (۱۳۴۸). جهان ایران‌شناسی. تهران: چاپ افست کیهان.
- طاهری، ابوالقاسم (۱۳۴۴). ایران از نظر بیگانگان. بی‌جا: یکی از نشریات شعبه فارسی بنگاه رادیوی لندن.
- مورگنسترن، لور (۱۳۸۷). سیری در هنر ایران. زیر نظر آرتور آپهام پوب و فیلیس اکرمن، مترجمان نجف دریابندری و دیگران، جلد سوم، تهران: علمی فرهنگی.
- مؤید، احسان الله (۱۳۵۶). گنجینه‌های هنر و معماری ایران در اطربیش (کتاب چهلستون). مجله هنر و مردم، ش ۱۷۵، صص ۴۲-۳۸.
- \_\_\_\_\_ (۱۳۹۲). تأثیر معماری ایران در آثار معمار بازروک اطربیش «فیشر فن ارلاخ»؛ مجموعه مقالات معماری ایرانی. به اهتمام محمد عبدالی و راضیه گرکنی، تهران: مؤسسه انتشاراتی جمال هنر.
- نژنده، سعید؛ پروین، علی اصغر (۱۳۵۰). موزه‌های جهان و آثار هنری ایران. شیراز: دانشگاه پهلوی.
- همایون، غلامعلی (۱۳۴۸). اسناد مصور اروپائیان از ایران از اوائل قرون وسطی تا اواخر قرن هیجدهم. جلد اول، تهران: چاپخانه دانشگاه تهران.
- \_\_\_\_\_ (۱۳۵۰). نفوذ معماری ایران بر معمار معروف اطربیش به نام یوهان فیشر فن ارلاخ. مجله بررسی‌های تاریخی، شماره مخصوص، صص ۱۴-۱.

Fischer Von Erlach. Johann Bernhard.(1730). A plan of civil and historical architecture, the representation of the most noted buildings of foreign nations, both ancient and modern: taken from the most approv'd historians, original medals, remarkable ruins, and curious authentick designs. Translated of German by ThomasLediard. London: printed at the expense of the proprietor.

Garnham, T. (2013). Architecture Re – Assembled : The use and abuse of History. Canada: Routledge.

Langer, A. (EDT) .(2013). The fascination of Persia : the Persian-European dialogue in seventeenth-century art & contemporary art from Tehran. Zürich : Verlag Scheidegger & Spiess AG.

Pippal, M. (2001). A short history of Arts in Vienna. Translated of German by Michael Foster. Munchen: Beck.

Watkin.D. (2005). A History of Western Architecture. London: Laurence King Publishing.

Williamson. C. (2013). Safavid Persia Through the Eyes of French Travellers. Australia: La-Trobe-Journal.No.91. pp. 65-75.

