

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِيْمِ



## دانشکده هنر

### گروه ارتباط تصویری

عنوان پایان نامه : بررسی نقوش گیاهی در ایران (دوره اسلامی) و کاربرد آن در آرم

پایان نامه برای دریافت درجه کارشناسی ارشد رشته ارتباط تصویری

پژوهشگر :

ساره علیخانی نژاد

استاد راهنما :

جناب آقای کامران افشار مهاجر



## دانشکده هنر

پایان نامه کارشناسی ارشد رشته ارتباط تصویری

ساره علیخانی نژاد

### تحت عنوان

بررسی نقوش گیاهی در ایران (دوره اسلامی) و کاربرد آن در آرم

در تاریخ .....	توسط کمیته تخصصی ذیل مورد بررسی و تصویب نهایی قرار گرفت .
۱. استاد راهنمای پایان نامه .....	.....
۲. استاد مشاور پایان نامه .....	.....
۳. استاد داور .....	.....
۴. استاد داور .....	.....
۵. مدیر گروه .....	.....

کلیه حقوق مادی مترتب بر نتایج مطالعات ، ابتكارات و  
نوآوری های ناشی از تحقیق موضوع این پایان نامه  
متعلق به دانشگاه نبی اکرم (ص) تبریز است .



**Art Department  
Dissertation of Master's Degree**

**In  
Graphic design**

**Subject :  
A Study of plant designs (Islamic Period) and it's application in  
Logos**

**Mr. Kamran Afsharmohajer**

**By :  
Sareh Alikhani nejhad**

**2009**

## فهرست مطالب

صفحه	عنوان
	فهرست مطالب
	چکیده
	مقدمه
	فصل اول: قرآن مجید، خاستگاه نقوش گیاهی پس از اسلام
۷	۱- نقوش گیاهی ایران در آغاز ورود دین اسلام.....
۸	۲- تغییرات سریع نقوش گیاهی.....
۱۱	۳- تأثیرات نقوش گیاهی دوره‌ی اسلامی از طبیعت.....
۱۷	۴- هنرقدسی.....
۱۸	۵- تناسب طلایی.....
۱۹	۶- هندسه در هنرقدسی و مارپیچ طلایی.....
	فصل دوم: انواع نقوش گیاهی بعد از اسلام
۲۵	۱- مبنای نقوش براساس دایره.....
۴۵	۲- مبنای نقوش براساس بیضی.....
۴۸	۳- نقوشی که محدوده‌ی هندسی آن‌ها چند ضلعیها می‌باشند.....
۵۳	۴- نقوشی که دارای گردش حلزونی هستند.....
	فصل سوم: کاربرد نقوش گیاهی
۶۱	۱- کاربرد در گوشه‌ها.....
۶۳	۲- کاربرد نقوش در وسط به عنوان شمسه و ترنج.....
۶۷	۳- نقوشی که کاربرد اشاره‌ای دارند.....
۷۰	۴- تکرار نقوش.....
	فصل چهارم: کاربرد نقوش گیاهی اسلامی در آرم
۷۵	کاربرد نقوش گیاهی اسلامی در آرم.....
۸۸	نتیجه گیری.....
۹۱	گزارش کار عملی.....
۹۳	کارهای عملی.....
۱۰۵	منابع و مأخذ.....
۱۰۷	چکیده لاتین.....

تقدیم به:

پدر گرامی و مادر عزیزم،

آن دو نازنین مهر بان

که نخستین معلمان زندگیم بودند

و همواره در گوشم سرود دلنشیں محبت را

زمن مه کرده‌اند.

سپاسگذاری:

خدای را سپاس می‌گویم که به من توفیق داد تا این مرحله از تحصیل را به پایان ببرم. اما بر خود فرض می‌دانم تا از کسانی که مرا در به انجام رسیدن این رساله یاری نموده‌اند، تشکر و قدردانی نمایم.

نخست باید از استاد ارجمند، جناب دکتر کامران افشار مهاجر تشکر نمایم که چه در مراحل تصویب و چه در تدوین این پایان‌نامه زحمات فراوانی را متحمل شده‌اند و در این ایام که با ایشان بوده‌ام نکات عملی و اخلاقی بسیاری از ایشان آموخته‌ام و اگر حسنی در این پایان‌نامه به چشم آید، قطعاً حاصل باریک‌بینی‌های ایشان است و اگر کم و کاستی است خود مسبب آنم، به ویژه که کمی وقت نیز مجال آن را نداده است تا به شیوه‌ای بایسته از عهده تدوین این پایان‌نامه برآیم.

سپاس بی‌پایان از اساتید گرانقدر به خصوص خانم باقری که در طول تحصیل زحمات بسیاری را متحمل شدند.

با تشکر و حمایت از برادران عزیزم محمد، میثم و محسن خصوصاً محمد که بسیار مرا یاری و حمایت کردند.

سپاس ویژه از دوستان عزیزم مهگان فرهنگ، نسرین صدقیان، شیما علیخانی‌نژاد محمد و روناک، محمد معین‌الدینی، معصومه امیرپور، رضا و زهره، مینا، شیرین، ویدا، مهشید، بنفشه، غزاله و تمامی کسانی که در این مسیر مرا یاری کردند.

۹	۱-۱. جانوران اسطوره ای هنرسکایی.....
۱۰	۱-۲. دو زبانه‌ی کمربند چادر نشینان، مجارستان.....
۱۰	۱-۳. دو سنجاق که از دوران مهاجرت در اروپای مرکزی یافت شده است.....
۱۲	۱-۴ تا ۷. نقوش گیاهی برگرفته از طبیعت.....
۱۳	۱-۸ تا ۱۱. نقوش گیاهی قاجاری و نقوش قبل از قاجار متأثر از طبیعت.....
۱۴	۱-۱۲ و ۱۳. طرح‌های گلستانی دوره‌ی قاجار.....
۱۵	۱-۱۴ و ۱۵. بن نگاره‌ی زربفت گل و بوته، کاشان. قرن ۱۱ هجری قمری.....
۱۹	۱-۱۶ و ۱۷. مستطیل طلایی.....
۲۱	۱-۱۸. استفاده از هندسه برای نمایش دادن سیمای مکانی و زمانی حقیقت کیهانی.....
۲۲	۱-۱۹. مثلث طلایی.....
۲۲	۱-۲۰. مارپیچی که از طریق مثلث طلایی به دست می‌آید.....
۲۲	۱-۲۱. مارپیچی که از طریق مستطیل طلایی به دست می‌آید.....
۲۳	۱-۲۲. صدف حلقونی در پوسته‌ی نوتیلوس پومپیلوس، در اسطوره‌ی هندی به عنوان وسیله‌ای در یکی از دست های خود نگه می‌دارد که از طریق آن آفرینش را آغاز می‌کند.....
۲۳	۱-۲۳. پراکندگی دانه در یک کاکتوس، دقیقاً مارپیچ زرین مطابقت دارد.....
۲۳	۱-۲۴. پراکندگی برگ‌ها دورادور ساقه‌ای مرکزی.....

## فصل دوم

۲۷	۲-۱. طرحی به دست آمده از تقسیم دایره به هشت پر.....
۲۸	۲-۲ تا ۵. نقوش حکاکی روی فلز، دوره‌ی ساسانی.....
۲۹	۲-۶. دسته‌های ماهی، اغلب با طرح چرخشی، زینت بخش داخل بسیاری از کاسه‌های فلزی یا سفالی.....
۲۹	۲-۷. طرح روی پارچه.....
۲۹	۲-۸. طرح وسط سرلوح قرآن، ایران، قرن ۸ هجری.....
۲۹	۲-۹. پرنده‌های نقاشی شده بر روی ظروف سفالی، قرن ۴ هجری.....
۲۹	۲-۱۰. طرح گل شاه عباسی بر روی قالی.....
۳۰	۲-۱۱. شاخه‌ی اسلیمی، که در کتاب بایسنقری آمده قرن ۹ هجری قمری.....
۳۰	۲-۱۲. شاخه‌ی اسلیمی ساده.....
۳۶	۲-۱۳ تا ۲-۱۶. اسلیمی ماری.....
۴۰	۲-۱۷. گل شاه عباسی طرح قالی.....
۴۰	۲-۱۸. گل شاه عباسی قالی، سده ۱۰ هجری.....
۴۰	۲-۱۹. گل شاه عباسی.....
۴۳	۲-۲۰. ماندالای واحد بر روی دست یک رهبان بودایی ژاپنی.....

۲۱-۲	گل شاه عباسی.....
۴۵	
۲۲-۲	گل شاه عباسی، از قالی های شمال جنوب و شرق ایران سده ۱۰ و ۱۱ هجری قمری.....
۴۵	
۲۳-۲ و ۲۴-۲	استفاده از ماندالا در معماری.....
۴۹	
۲۵-۲	ماندالای واحد بر روی دست یک رهبان ژاپنی در تشریفاتی مذهبی.....
۴۹	
۲۶-۲	بخشی از سرلوحه ی قرآنی، برگ های پیچک درون شش ضلعی، سده ۸ هجری
۵۰	
۲۷-۲	بخشی از سرلوحه ی قرآنی، سده ۸ هجری.....
۵۰	
۲۸-۲	نقشی بر روی یک ظرف طلایی، اشکانیان.....
۵۴	
۲۹-۲	نقش اسلامی وسط قالی تبریز، قرن دهم هجری.....
۵۴	
۳۰-۲	حرکت مارپیچ نقوش گیاهی.....
۵۴	
۳۱-۲ و ۳۲-۲	حرکت ها مارپیچ نقش گیاهی.....
۵۵	
۳۳-۲ و ۳۴-۲	حرکت های مارپیچ نقوش گیاهی.....
۵۶	

### فصل سوم

۳-۱ و ۳-۲	لچکی های نامتقارن.....
۶۲	
۳-۴	ستاره اسلامی وسط قالی، دوره ی شاه عباس.....
۶۳	
۳-۵	ستاره شمسه از ترکیب دو مربع.....
۶۳	
۳-۶	نقشه قالی، نقش ترنج بندی.....
۶۴	
۳-۷ و ۳-۸	نقش گل وسط قالی، کرمان.....
۶۴	
۳-۹	حاشیه سردر قرآن.....
۶۷	
۳-۱۰ تا ۳-۱۴	نقوش اشاره ای.....
۶۸	
۳-۱۵	طرح هایی که نقوش در آن ها تکرار شده اند.....
۷۰	

### فصل چهارم

۴-۱	آرم مؤسسه ی ماشین سازی صداقت، اثر ابراهیم حقیقی.....
۷۶	
۴-۲	انتشارات مؤسسه ی مطالعات هنر اسلام.....
۷۷	
۴-۳	دفتر امور هنر های تجسمی وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی.....
۷۷	
۴-۴	بانک کشاورزی.....
۷۷	
۴-۵	کنگره ی ملا صدرای شیرازی.....
۷۷	
۴-۶	نشانه ی سازمان دانش آموزی، اثر ابراهیم حقیقی.....
۷۸	
۴-۷	نشانه ی مؤسسه ی آموزشی نیما، اثر ابراهیم حقیقی.....
۷۸	
۴-۸	سازمان سنجش آموزش کشور، اثر حمید ندیمی.....
۷۸	

۷۹	۹-۴	عنوان نشریه‌ی گردش، اثر قباد شیوا.....
۷۹	۱۰-۴	موزه‌ی رضا عباسی، اثر مرتضی ممیز.....
۸۰	۱۱-۴	طرح برای نشر ادیب، اثر ابراهیم حقیقی.....
۸۰	۱۲-۴	چهارمین نمایشگاه بزرگ ایران گردی، اثر قباد شیوا.....
۸۰	۱۳-۴	مؤسسه‌ی انتشاراتی، اثر مرتضی ممیز.....
۸۰	۱۴-۴	کانون سینمایی آیگون، اثر علیرضا مصطفی زاده.....
۸۰	۱۵-۴	شرکت تبلیغاتی سارا، اثر سارا نایب.....
۸۰	۱۶-۴	انتشارات روزن، اثر ابراهیم حقیقی.....
۸۱	۱۷-۴	دانشگاه امام صادق(ع).....
۸۱	۱۸-۴	جشنواره‌ی فیلم دفاع مقدس، اثر رضا نوابی.....
۸۲	۱۹-۴	آرم پیشنهادی کتابخانه‌ی ملی، اثر مرتضی ممیز.....
۸۲	۲۰-۴	سمینار کودک و خانواده، اثر کریم زینتی.....
۸۲	۲۱-۴	آرم دانشگاه شریف.....
۸۲	۲۲-۴	فرش پازیریک، مریم معارف وند.....
۸۳	۲۳-۴	نشریه‌ی خنیا، اثر ابراهیم حقیقی.....
۸۳	۲۴-۴	شرکت بازرگانی ثمین، اثر قدرت الله خادمی.....
۸۳	۲۵-۴	مرکز پخش و ظبط موسیقی ریا، اثر نیوشان جندقی.....

## فهرست جدول‌ها

جدول(۱-۱) نقوش گیاهی که به طبیعت نزدیک می‌باشد.....

۳۰	جدول شماره ۱-۲) مبنای نقوش بر اساس دایره.....
۳۷	جدول ۲-۲) اسلیم های ماری.....
۴۱	جدول ۳-۲) گل های شاه عباسی.....
۴۴	جدول ۴-۲) گل نگاره های قالی.....
۴۶	جدول ۵-۲) مبنای نقوش بر اساس بیضی.....
۵۱	جدول ۶-۲) نقشی که محدوده هندسی آن ها چند ضلعی ها می باشد.....
۵۷	جدول ۷-۲) نقشی که دارای گردش حلزونی هستند.....
۶۲	جدول ۸-۲) کاربرد در گوشه ها .....
۵۶	جدول ۲-۳) کاربرد نقوش در وسط بعنوان شمسه و ترنج.....
۶۹	جدول ۳-۳) نقشی که کاربرد اشاره ای دارند .....
۷۱	جدول ۴-۳) تکرار نقوش.....
۸۲	جدول ۱-۴) متقارن ایستا .....
۸۵	جدول ۲-۴) متقارن پویا.....
۵۶	جدول ۳-۴) غیر متقارن ایستا.....
۸۷	جدول ۴-۴) غیر متقارن پویا .....

## چکیده

محدودیت های تصویری در جهان اسلام باعث شکل گیری نقوش گیاهی گردید. به عبارت دیگر این نکته که نوع جدیدی از حکومت و تاریخ باعث بوجود آمدن نوع جدیدی از هنر در ایران شد، همواره مطرح است. اگرچه در تاریخ قبل از این زمان نیز نقوش گیاهی در گوشه و کنار تاریخ هنر و آثار هنری نقشی داشتند، اما تداوم آن و کاربردهای مختلفی که هنرمندان اسلامی از آن در هنرهای مختلفی چون کتاب آرایی، کاشی کاری، حجاری، هنرهای ظریفه و... استفاده کردند، خود بنیان سپیاری از خلاقيت ها را بنا کرد.

در این نوشتار به بررسی نقوش گیاهی در دوره‌ی اسلام پرداخته شده است که تولد و پیدایش این نقوش به چه صورت اتفاق افتاده و تحولات آن ها به چه صورت بوده است. هنرمندان اسلامی با منوعیت های تصویری، به سمت نقوش گیاهی برای تزیین قرآن مجید و کتاب آرایی روی آوردنده که چون بت ها به شکل گیاهان نبودند، در تصویر کردن آن ها منعی وجود نداشت. گرچه این نقوش گرایش به سادگی دارند اما از طبیعت الهام گرفته اند. مانند انواع اسلامی ها و خطای ها که در برخی از آن ها به سختی می توان ریشه آن ها را در طبیعت بازشناسی کرد. گاهی آنقدر به سمت اشکال هندسی پیش رفته‌اند که می توان آن ها را تجربی نامید. در بین اجزاء و کل این نقوش گیاهی، نظمی هندسی دیده می شود که باعث هماهنگی و هارمونی بین اجزاء و کل شده است.

در این تحقیق انواع نقوش گیاهی بعد از دوره‌ی اسلامی، از نظر ترکیب بندی تجسمی و مبنایی که بر اساس آن شکل گرفته‌اند، دسته بندی شده اند. این دسته بندی ها بر اساس هندسه ای است که در پشت نقوش نهفته می باشد. و شناخت این نقوش بدون در نظر گرفتن هندسه نهفته در این نقوش که هنرمندان مسلمان در زمینه های مختلف از آن ها بهره گرفته‌اند، صورت نمی گیرد. نسبت های طلایی و ریاضیات با این هندسه مرتبط می باشند. همچنین از نظر کاربردی که این نقوش می توانند داشته باشند، از دیگر مواری می باشد که مورد بررسی قرار داده شده است.

از دیگر مواردی که مورد بررسی قرار گرفته، کاربرد این نقوش می باشد. و دسته بندی آرم های گیاهی با توجه به تناسب استفاده ی نقوش گیاهی در آرم و انواع تقارن ایستا و پویا که در آن ها به کار گرفته شده است. انواع نقوش گیاهی در خدمت هدف آرم مورد نظر می باشد و آرمی که توسط طراح گرافیک شکل گرفته است، نتیجه ی استفاده از یک نقش در مناسب‌ترین شیوه ی خود می باشد. همچنین استفاده از این نقوش کارکرد هویت ملی و نشان ملی ما می باشد. در قسمت عملی که به ارائه طراحی آن با استفاده از نقوش گیاهی پرداخته شده است.

## کلید واژگان:

اسلام، نقوش گیاهی، نقوش اسلامی، هندسه، تناسب طلایی، نقوش خطای

## پیشگفتار

حرکت نرم و رقصنده‌ی اسلامی‌ها بر روی کاشی‌های آبی رنگ مساجد و چرخش پرتحرک گردش حلزونی اسلامی‌ها و ختایی‌ها بر روی گنبد‌ها و مناره‌ها، گچ بری‌ها، همیشه‌مرا مجذوب خود می‌کرد. چرخش دوران این نقوش زندگی هنری‌مرا با خود آمیخته بود و همیشه دغدغه‌ی این را داشتم که این پیچش‌های رقصنده‌ما را تا عمق هویت ملی خود پیش می‌برد یا فقط نقشی است بر دیوار که به نام‌های مختلف، بر اساس شباهت‌هایی که با نمونه‌هایی در طبیعت از آن‌ها یافت می‌شود، نام‌گذاری شده‌اند.

در این نوشتار با توجه به اینکه علاقه‌ی زیادی به یادگیری مفاهیم نقوش گیاهی در اسلام و ریشه‌یابی آن‌ها در من وجود دارد و همچنین طراحی آرم برای امور فرهنگی و اتحادیه‌های علمی دانشگاه باهنر کرمان در مقطع کارشناسی که به صورت کار دانشجویی طراحی کرده بودم، فرصت را مناسب دیده تا آنچه را که در این زمینه می‌دانستم و نقوشی که مدت‌ها جمع آوری کرده بود، به صورت دسته‌بندی جدیدی ارائه دهم. در طی این مسیر مطالب و منابع بسیار غنی و مختلفی وجود داشت. اما با اینکه مجموعه بسیاری از نقوش گیاهی را جمع آوری کردم، در قسمت‌هایی نیاز به نقوشی داشتم که جستجو و دستیابی به آن‌ها برایم دشوار بود. همچنین برخی از منابع که یافتن آن‌ها با سختی فراوان صورت پذیرفت.

به طور کلی در زمینه نقوش گیاهی اسلامی و ایرانی، و بخصوص در حوضه تاریخچه نقوش بررسی‌های زیادی صورت گرفته است، از جمله مطالعاتی که نقوش گیاهی ایرانی و اسلامی متعلق به ظهور اسلام تا دوره‌های بعدی مورد مطالعه قرار داده است و به انواع نقوش گیاهی اسلامی اشاره نموده است. اما در این پژوهش سعی کرده‌ام که لااقل بخش بزرگی از رساله تکرار این پژوهش‌ها و تحقیقات را دوباره بیان نکنم.

با پژوهشی که در این مدت انجام دادم، به تقسیم بندی‌های دیگری در زمینه‌ی انواع نقوش گیاهی رسیده‌ام که این تقسیم بندی‌ها بر اساس شکل ظاهری و شباهت‌های ظاهری آن‌ها نیست، بلکه بر اساس تقسیمات هندسی و نسبت‌های مشخص که در نقوش، بسیار هوشیارانه و عالمانه طراحی شده است. این نقوش نه تنها در مجموع خودش دارای فرم‌های مشخص هندسی است، بلکه در اجزاء هم دقیقاً همان فرم‌ها تکرار شده، و این تبعیت جزء از کل از یک طرف، و کل از جزء از طرف دیگر که در درک مفاهیم زیبایی شناسی فلسفی رکن اصلی را دارد، اجرا شده است.

## مقدمه

نقش و نقوش از بد و پیدایش انسان و ثبت تاریخ افکار و اندیشه های بشر همواره وجود داشته و نقش عمدۀ ای را ایفا کرده است. شاید اولین خطوطی که انسان بر دیواره‌ی غارها کشیده و یا نقوشی که بر روی ظروف سفالین باقی مانده در زمرة‌ی اولین تصاویر و نقوش ثبت شده از شروع دوره‌ی تاریخی بشر می‌باشد.

با نگاه به ظروف بدست آمده از دوران باستان به حضور نقش بیشتر می‌توان پی برد، به عنوان مثال ظروف بدست آمده از تمدن سیلک در ایران باستان و یا دیگر تمدن‌های قدیمی این مهم را بیشتر بر ما آشکار می‌سازد. حضور این نقوش علاوه بر جنبه‌ی زیبایی شناسی آن که امروزه بیشتر مطرح است، از نظر تقدس دارای اهمیت بوده است. نقوشی چون گیاهان، خورشید، کوه، رودخانه و دیگر نقش‌ها همه تأکید بر قدرت‌های موجود در طبیعت و اشاره به آن‌ها دارد.

آنچه که برای انسان‌ها همواره دارای اهمیت بوده در گوشه و کنار آثار خلق شده توسط وی تا به امروز بر جای مانده است. اهمیت شکار نزد انسان‌های غارنشین خود موجب بروز نقاشی‌هایی با همین موضوع بر دیوار غارها شد. ضمن اینکه حضور دیگر نقوش نیز در زمرة‌ی همین ارزش می‌باشد. درگذر از نقوش بر جای مانده بخشی شامل نقوش انسانی و بخشی از آن‌ها حیوانی است که شامل پرندگان و حیوانات دیگر می‌باشد و بخشی از آن‌ها شامل عناصر طبیعی چون خورشید، کوه، ابر و غیره می‌باشد و دسته‌ی دیگر شامل نقوش گیاهی می‌باشد که در طول تاریخ هیچ گاه قدرت خود را از دست نداده، ضمن اینکه در برخی از دوران‌ها قدرت بیشتری نیز پیدا کرده است. گیاهان گاه نشان دهنده و معرف نوع گیاه بوده و گاه نمادی از یک مناسبت، مقام بوده است.

می‌توان اینگونه بیان کرد که نقوش گیاهی گاه به باورهای فرهنگی تبدیل می‌شود و نقش مهمی را ایفا می‌کند. در ایران باستان و پس از آن ایران اسلامی این نقش به صورت‌های مختلف در جای جای مختلف هنر ما قرار گرفته است و ما در گونه‌های مختلف هنر شاهد آن بوده و هستیم. گیاهان، همواره یکی از موضوعات مورد استفاده هنرمندان در طول تاریخ بوده است. گیاه رزت بر دست پادشاهان هخامنشی که نشان از حکومت هخامنشیان داشته و یا گیاه لوتوس و پاپیروس در هنر و تمدن مصر، در هر دوره از تاریخ نشان از انواع حکومت‌ها داشته است. و نمونه‌های دیگر همگام با تمدن‌ها و حکومت‌ها شاهد آن بوده ایم. تاریخ هنر ایران، به دو قسمت کلی قبل و بعد از اسلام تقسیم می‌شود. کاربرد نقوش گیاهی در هنر پس از اسلام در ایران با توجه به شرایط عقیدتی و آئینی حکومت‌های اسلامی و عقاید دینی رونق بسیاری پیدا می‌کند.

باورهای فرهنگی و اندیشه‌هایی که پشتونه‌ی این نقوش از گذشته تا به امروز هستند خود باعث باورهای فرهنگی دیگری در هنر ما شده است. ارزش هنر شرق و هنر اسلامی خصوصاً این نقوش به گونه‌ای می‌باشد که بسیاری از پژوهشگران و هنرشناسان سال‌ها وقت خود را به مطالعه‌ی آن پرداخته‌اند. در بحث نشانه‌ها و نشانه شناسی مبحث نقوش گیاهی می‌تواند شاخه‌ای جداگانه را به خود اختصاص داده و سال‌ها مطالعه و تحقیق را شامل شود.

هنرمندان ایرانی و مسلمان مدت هاست که به خلق نقوش گیاهی و هندسی، در کلام الله مجید و مکان های مقدس، مانند گنبدها و کاشی کاری های مساجد پرداخته اند، و هنر اسلامی را به اوج تکامل خود رسانده اند. پژوهشگران و هنرمندان برای شناخت معانی و رمز و رازهای نهفته در این نقوش تلاش بسیاری کرده اند. و با توجه به اینکه نقوش گیاهی در اسلام دارای ارزش هایی است که بر خلاف بسیاری از هنرمندان، هنوز جای بررسی دارد. همچنین تحقیقات و بررسی هایی که تا کنون توسط پژوهشگران و هنرمندان صورت گرفته است، یا از نظر تاریخی و فلسفی صورت گرفته است، و یا نام گذاری نقوش گیاهی که برخی از صنایع دستان بر اساس شکل ظاهریشان نام نهاده، و آن ها را دسته بندی کرده اند.

ابتدا در فصل اول مختصری به ممنوعیت های تصویری انسان و حیوان که از سوی دین اسلام بر مسلمین اعلام شد و منجر به روی آوردن هنرمندان مسلمان به نقوش گیاهی گشت، و همچنین چگونگی پیدایش و تولد نقوش گیاهی در اسلام و ایران پرداخته شده است. همانطور که گفته شد، این نقوش گیاهی در آثار بجا مانده از دوران قبل از اسلام هم دیده می شوند که به نوعی، نقوش گیاهی دوران اسلام متأثر از نقوش قبل از اسلام هستند، با این تفاوت که نقوش گیاهی دوران اسلامی، دارای بار معنوی بسیاری می باشند. محتوا و شکل ظاهری نقوش گیاهی اسلامی که بینش خاص مذهبی را مشخص می کنند در زمرة هنر قدسی قرار می گیرند و نمی توانند به هر شکل و صورتی درآیند. همچنین عوامل مهمی که در زیبایی و ماندگار بودن این نقوش، نقش مهمی را ایفا کرده اند، هندسه در هنر قدسی و تناسب های طلایی که نقوش را به بهترین وضع زیبایی چرخش، پیچش و رویشی که از درون به بیرون و از بیرون به درون در حرکت اند، نمایان می سازند. همچنین تکثیر نقوش از یک نقطه آغازین و گسترش به بی نهایت، نشانی از وحدت در کثرت و کثرت در وحدت می باشد. این هندسه نهفته که در نقوش موج می زند، مظهر نظام عالم است.

نقوش گیاهی، جلوه های شکلی هستند که در عالم طبیعت وجود دارند و هر کدام معانی و مفاهیم خاص خودشان را دارند و موجب افتخارات هنر اسلامی بخصوص فرهنگ ایرانی در دنیا گشته است. هنرمندان ایرانی با برداشت از طبیعت به خوبی توانسته اند شکل های طبیعی را پالایش، تغییر و تحول دهند و به صورت نقوشی درآورند که به سمت انتراع و سادگی پیش روند. دلیل اینکه هنرمندان اسلامی از طبیعت دوری می کنند، این حقیقت است که طبیعت ماندگار نیست، و زمانی از بین می رود. این نقوش تزیینی، پوشش مناسبی است که مکان های مقدس و قرآن مجید با آن ها آراسته می شوند. در دوران صفویه به تأثیر از غرب به طبیعت نزدیکتر می شوند که می توان اشکال طبیعی را در آن ها بازشناسی کرد، اما نه به آن اندازه که غربی ها طبیعت را عینیاً تقلید می کنند.

در فصل دوم به جستجو و دسته بندی نقوش گیاهی ایرانی و اسلامی مورد نظر پرداخته شده که بر مبنای اشکال هندسی شکل گرفته اند، مانند انواع اسلیمی ها، گل های ختایی و گردش های حلزونی. این دسته بندی ها که بر مبنای اشکال هندسی شکل گرفته اند شامل دایره، بیضی، چند ضلعی ها و نقوشی که بر اساس پیچ حلزونی شکل گرفته می شود. این اشکال هندسی در اقوام مختلف دارای معانی و مفاهیم خواصی هستند. این موارد از جمله مسائل دیگری است که به تحلیل آن ها پرداخته شده است.

در فصل سوم به جمع آوری و دسته بندی انواع نقوش گیاهی با توجه به کاربردهای آن ها پرداخته شده است. مانند نقوشی که کارآیی آن ها برای کنج ها و گوشه ها می باشد. این نقوش به گونه ای طراحی شده اند که جزء در گوشه های کار، در قسمت های دیگر نمی توان آن ها را بکار برد. همچنین نقوشی که به جهتی اشاره و تأکید دارند. و نقوشی که از نظر کابردی در وسط یک ترکیب بندی قرار می گیرند.

پس از بررسی و دسته بندی نقوش گیاهی، نهایتاً در فصل چهارم، به دسته بندی آرم هایی می پردازیم که با استفاده از نقوش گیاهی بعد از اسلام، و توسط طراحان گرافیک در ایران طراحی شده، و به دسته های مختلف، تقسیم بندی شده اند. این تقسیم بندی با توجه به میزان بکار گیری نقوش گیاهی می باشد، مانند آرم هایی که در کلیت طرح، تسلط با نقوش گیاهی می باشد. و یا در آرم هایی که حروف و یا نقوش هندسی، نسبت به نقوش گیاهی، بیشتر مورد استفاده قرار گرفته اند. و در دسته ای سوم، آرم هایی که از نقوش گیاهی و غیر گیاهی به یک نسبت در آن ها استفاده شده است. علاوه بر این تقسیم بندی، آرم های گیاهی به آرم های متقارن ایستا، متقارن پویا، غیر متقارن ایستا و غیر متقارن پویا، تقسیم شده اند.

#### **فرضیه:**

- ۱\_ نقوش گیاهی بعد از اسلام می تواند، بغیر از تقسیمات شکلی که دارند، در تقسیمات دیگری که بر اساس رابطه های هندسی می باشند، نیز تقسیم بندی شود.
- ۲\_ این نقوش در آرم، به عنوان منابعی ارزشمند مورد استفاده ای بسیاری از طراحان گرافیک قرار گرفته است.

#### **طرح سؤالات:**

- ۱\_ علت بوجود آمدن نقوش گیاهی در هنر اسلامی چه بود؟
- ۲\_ این نقوش به چند دسته تقسیم می شوند؟
- ۳\_ از این نقوش در چه مواردی استفاده می شود؟
- ۴\_ این نقوش در آرم چه کاربردهایی دارند؟
- ۵\_ آیا امروزه از این نقوش استفاده می شود؟

#### **روش تحقیق:**

این تحقیق به شیوه‌ی کتابخانه‌ای و فیش برداری از کتاب‌های مرجع و مقالات و تحلیل و بررسی انجام شد.

## فصل اول: قرآن مجید، خاستگاه نقوش گیاهی پس از اسلام

- ۱- نقوش گیاهی ایران در آغاز ورود دین اسلام
- ۲- تغییرات سریع نقوش گیاهی
- ۳- تأثیرات نقوش گیاهی دوره‌ی اسلامی از طبیعت
- ۴- هنر قدسی
- ۵- تناسب طلایی
- ۶- هندسه قدسی و مارپیچ طلایی

## ۱-۱-نقوش گیاهی ایران در آغاز ورود دین اسلام

نقوش مختلف و بکار رفته در رشته های مختلف هنری، خصوصاً هنرهای سنتی با ویژگی ها و قواعد خاصی از سایر هنرها جدا می شود. این نقوش با توجه به نوع نگاه و اندیشه‌ی هنرمند از یکدیگر تفکیک می گردد که این نگاه و اندیشه‌ی می تواند برگرفته از فرهنگ، سنن، آداب و رسوم و طبیعت اطراف او باشد. هنرمند می تواند نقوش ذهن خود را به صورت مستقیم یا طبیعی و یا انتزاعی ارائه کند و دیگر اینکه از بخش های خاصی از پیامون خود وام بگیرد.

با ورود دین اسلام به ایران، برای اینکه بت پرستی به طور کلی از بین برود، ساختن و تصویر کردن انسان و حیوان ممنوع می شود؛ زیرا بت های آن زمان یا به شکل انسان بوده و یا به شکل حیوان. و حتی ساختن آن ها به صورت نقش برجسته نیز جایز نبوده است. «این تحريم دارای دو جنبه است: اول تکفیر قرآنی از هر گونه بت پرستی است که از دیدگاه اسلامی شامل ساختن هرگونه تصویری از خداوند است؛ از آنجا که ذات الوهیت مافق هر نوع توصیف و شرح است حتی به صورت کلمات و الفاظ. از جانب دیگر حدیث نبوی می فرماید که تقلید از خلقت خالق به صورت تقلید موجودات زنده و مخصوصاً تصویر انسان مخالف ادب و حتی کفر آمیز است. [۱]اما تصویر کردن گیاهان ممنوعیتی نداشته است؛ چون در آن دوره بت هایی به شکل گیاهان ساخته نمی شده است. بعد از اسلام، مسیر جایزی که هنرمندان مسلمان تشویق شدند که ذوق هنریشان را در آنجا بکارگیرند، آرایش کلام خداوند یعنی صفحات قرآن بود. بنابر این تصمیم گرفتند با شکل گیاه که ممنوعیتی برای آن وجود نداشت روی صفحات قرآنی ذوق هنریشان را بکار گیرند. به این صورت پیدایش نقوش گیاهی در کشور های اسلامی شکل گرفت و خیلی زود به اوج تکامل رسید. این تحريمات صورتگری و دوری از چهره سازی از جمله مواردی است به توسعه طراحی نقوش سنتی، خصوصاً نقوش گیاهی کمک شایان توجهی نمود. بعدها این نقوش از روی صفحات قرآنی به روی کاشی، گلستان، دسته چاقو، کاسه، فرش و لوازم کاربردی زندگی روزمره انتقال یافت.

همچنین این عقیده مطرح است که «با نهی کردن هر صورتی که فکر آدمی را به چیزی بیرون از خودش معطوف دارد و روان را به شکلی منفرد به خود جلب کند یک پوچی آفریده است. پس هنر اسلامی همساز است با طبیعت دست نخورده و بکر بویژه همانند بیابان است که آدمی را به تفکر و اندیشه و می دارد. گو از جهتی هم نظمی که هنر می آفریند با آشفتگی موجود در دورنمای بیابان ناساز و مخالف است.» [۲]

در ایران، هنری که از دوران ساسانیان بر جا مانده بود کم کم در اختیار هنر مسلمانان قرار گرفت. بینش مسلمانان درباره نقوش و نقوش تجربیدی هنر ساسانیان امکان آمیزشی را به دوره جدید داد. آمیزشی که از یک روتازه پا بود و از روی دیگر کهن، آمیزشی که فاتح بود و دیگری مغلوب، فرم های روان و گردان شاخه و برگ و گیاهان و ... شبیه فرم های قبل از این بودند با این تفاوت که در نقوش گیاهی حاضر فرم های دایره گونه، بیشترین صورت را شامل می شد.

تفکر ایرانی راه نو را در پیش گرفته بود و از هر رهگذر این استقلال بود که در تزیینات معابد و مکان های مقدس و بخش های درونی آن ها، چه سفره خانه در مسجد و چه در موارد دیگر، تفکر ایرانی قادر است که راه ویژه و همیشگی خود را که با سرمایه‌ی فرهنگ و تمدن همراه است، خوب طی کند و اسلامی یا آرابیک را

چون یک نقش ثانویه در کنار سایر نقوش خاص خود بکار گیرد. در این راستا اسلامی‌ها همگام با تاریخ قدم برداشته و در دوره‌های مختلف چهره‌ای متعلق به اندیشه‌ی همان دوره را بر جای گذاشت. به عنوان مثال می‌توان برخورد سلجوقیان را با اسلامی‌ها و دوره‌های دیگر دید. سلجوقان کلیه‌ی موتیف‌های (نقشماهی)‌های گیاهی را در خوشنویسی جای دادند و از این میان چیزی بنام خط و نقش آفریدند که در آن به وضوح می‌توان پیوند خط و اسلامی را دید و این تفکیک ناپذیری را به گونه‌ای مطرح کردند که می‌توان ارتباط بین خط و اسلامی را واضح و آشکارا دانست.

شاید به جرأت بتوان گفت که دوران سلجوقی دوران درخشانی برای پایه گذاری و قدرت بخشیدن به اسلامی‌ها و معرفی این نوع از نقش در بطن هنر اسلامی و ایرانی است. چرا که شاهد هستیم در دوران مغول و پس از آن، این نقوش از قدرت و استحکام بالایی برخوردارند. این موارد تأکیدات خود را به گونه‌ای از هنر نیز با عنوان هنر اسلامی دارد. «پس هنر اسلامی ایجاد نوعی خلاء می‌کند و همه‌ی پریشانی‌ها و تمایلات دنیا را از میان بر می‌دارد و نظامی را جایگزین می‌سازد که مبین نوعی آرامش و صلح است.»<sup>[۱]</sup>

قرآن به عنوان معجزه‌ی ارزشمند دین اسلام و از این جنبه که کتاب است همواره مورد تکریم و احترام بوده چرا که برخی از هنرها از منشأ حقیقت آن و جوهر معنوی آن سرچشمه گرفته است و برخی در خدمت ارج گذاری آن. «تذهیب کتاب قرآن و تزیین کتاب‌های دینی و علمی و هنری مقدمه‌ای بود برای تزیین نقوش، از این جا باید صورتی از هنرهای نگارشی تکوین می‌یافتد که همچون خط، زیبایی و روحانیت قرآن را هر چه بیشتر نمایش می‌داد. این هنر نمی‌توانست چون هنرهای تجسمی متعین با نقوش انسانی یا طبیعت سازی مینیاتوری و نظیر آن باشد بلکه از ممیزات اساسی آن دوری از طبیعت است که حتی طبیعت سازان مینیاتور نیز تا حدودی از آن می‌گذرند. بنابر این وضع جدیدی پیدا شد و هنرمندان مسلمان به سوی خاصی کشیده شدند.»<sup>[۲]</sup> تذهیب در زمرة فعالیت‌هایی بود که در جهت تکریم قرآن و کتاب آرایی شکل گرفت ضمن اینکه هنرمند مذهب علاوه بر شناخت نقوش و نحوه‌ی کاربرد نقوش، اجرای رنگ و ترکیب این نقوش را نیز بر عهده داشت. «مذهب کاران در تمدن اسلامی شیوه‌ای خاص را برای زینت قرآن گزیدند که با شیوه مسیحیان متفاوت بود و آن خصوصیت تنزیه‌ی هنری بود که در قرآن بکار می‌رفت. ظروف و وسائل مساجد، اماکن مقدس و ابنيه و منازل همه از این حکایت می‌کنند نکته قابل تأمل این است که هنرمندان تذهیب کار نیز اولین آموزگاران این هنر را چون خطاطان علی ابن ابیطالب (ع) می‌دانند.»<sup>[۳]</sup>

نقوش مختلف در جغرافیای ایران با توجه به نوع شخصیت و هویت مستقلی که داشتند، پس از ورود اسلام با جهت گیری اسلامی و عربی بکار گرفته شد. تحرید ساسانیان و خطی مشی اسلام توانست به هنر اسلامی رنگ و بویی تازه بخشد و از همان دوران آغازین هنر اسلامی با چهره‌ای ایرانی تا به امروز در جای جای مختلف حضور یابد و اقتدار خود را حفظ کند. نقوش اسلامی جایگاه‌های مختلفی چون کتاب آرایی، معماری، نقوش کاشی، حجاری، نساجی و... را در حیطه‌ی کاربرد خود انتخاب کرده‌اند و همگام با تاریخ گام برداشته‌اند.

## ۲-۱- تغیرات سریع نقوش گیاهی

در کتاب سید عبدالمجید شریف زاده اینطور آمده است که «نقش‌های اسلامی و ختایی که در ترسیم آن‌ها، بیشتر از خطوط منحنی و دوایر استفاده می‌شود، به نقوش (گردن) شهرت دارند.»<sup>[۴]</sup> در اسلامی‌ها