

با اسمه تعالی

جمهوری اسلامی ایران

اداره کل آموزش و پرورش استان تهران

آموزش و پرورش منطقه ۱۵

عنوان اقدام پژوهی: مکونه توانستم (از روزگان آخرتر) نسخه هنری

نام و نام خانوادگی همکار اقدام پژوهی: سارا هزار

پست سازمانی: هنرمند رشته تحصیلی: گرافیک  
آخرین مدرک تحصیلی: فوق لیسانس

نام واحد آموزشی: هنرمند شماره پرسنلی: ۰۹۱۲۹۳۰۴۰۸۰  
۱۳۴۱۲۵۷۳

شماره همسراه: ۰۹۱۲۹۳۰۴۰۸۰

نام و نام خانوادگی همکار اقدام پژوهی: سارا هزار

پست سازمانی: هنرمند رشته تحصیلی: گرافیک  
آخرین مدرک تحصیلی: سینما

نام واحد آموزشی: هنرمند شماره پرسنلی: ۱۱۵۵۴۸۷۱

نام و نام خانوادگی همکار اقدام پژوهی: نرگس خروجی

پست سازمانی: هنرمند رشته تحصیلی: گرافیک اخرین مدرک تحصیلی: سینما

نام واحد آموزشی: هنرمند شماره پرسنلی: ۰۹۱۲۹۳۰۴۰۸۰

## به نام خدا

هنرستان نمونه دولتی بتوول آقا محمدی

منطقه ۱۵ تهران

رشته گرافیک

موضوع اقدام پژوهی:

"چگونه توانستیم از روزمان آخر ترم نتیجه بهتری بگیریم"

هنرآموزان

سارا مهرزاد

مریم شلامی

نرگس قزوینی

سال تحصیلی ۹۵-۹۶

## فهرست مطالب

۱.	چکیده
۲.	بیان مساله
۳.	تعریف گرافیک
۴.	معرفی رشته های گرافیک
۵.	معرفی رشته های شغلی مربوط به دروس گرافیک
۶.	دروسی که هنرجویان در طی ۲ سال هنرستان میگذرانند
۷.	زمینه های شغلی مربوط به دروس گرافیک
۸.	فرصت های شغلی رشته گرافیک
۹.	بازار کار
۱۰.	توانایی های مورد نیاز و قابل توصیه رشته گرافیک
۱۱.	توصیف وضعيت موجود
۱۲.	راه حل های احتمالی
۱۳.	گردآوری اطلاعات
۱۴.	تجزیه و تحلیل پرسشنامه
۱۵.	ارائه راه حل
۱۶.	اهمیت و ضرورت برگزاری ژوپین خوب
۱۷.	تصاویری از ژوپین هنرستان

## چکیده

همانطور که می دانیم هنر می تواند ظرفی شایسته برای تمامی افکار، اندیشه ها و عقاید باشد. اگر نظام تعلیم و تربیت بیان هنری به خود گیرد موفقیتش بیشتر از هر زمان دیگر خواهد بود و به طور مستقیم در جنبه های مختلف، اسباب رشد را به انسان ها هدیه خواهد کرد. بدین منظور رشته گرافیک در نظام آموزش و پرورش دانش آموزان را با دنیایی لذت بخش و شادی افرین آشنا ساخته و آموزش های علمی را برای آن استوار ساخته است. در این راستا توجه به پرورش خلاقیت در دانش آموزان با توجه به نیاز روزافزون جامعه مورد توجه قرار می گیرد.

به جرات می توان گفت رشته گرافیک متنوع ترین رشته فنی و حرفه ای است. دلیل این نکته نیز هر یک از این مهارتها . تعداد مهارت‌هایی است که هنر جویان در این رشته می توانند یاد بگیرند می توانند زمینه ای برای یک راه در آمد و یا یک شغل بسیار جذاب و پر درآمد باشند. به شرط اینکه هنرجوی گرافیک ، پیشکار و انگیزه لازم را داشته باشد. به یاد داشته باشیم که یکی از مهم ترین شرایط برای موفقیت ، تلاش و جدیت در کار است.

طبق بررسی هایی که در سالهای گذشته صورت گرفته دانش آموزان این رشته در پایان ترم و زمان ارائه دروس کارگاهی (ژوژمان) با مشکلاتی مواجه می شوند که به طور خلاصه عبارتند از:

- ۱- عدم ارائه کار در روز ژوژمان از طرف هنرجویان
- ۲- غیبت یا تاخیر در روز ژوژمان

۳- ارائه کار ناکامل

۴- کیفیت نامطلوب آثار

به همین دلیل تصمیم بر آن شد تا با اتخاذ مواردی موثر مشکلات مذکور را حل نموده تا ژوژمان آخر ترم از کیفیت بالایی برخودار شده و زمینه ای را جذب هنرجوهای بیشتر در این رشته فراهم نماید.

## بیان مساله

در حال حاضر به اهمیت بیان هنری برای تبادل اجتماعی و ارتباط با جهان و محیط اطراف واقف هستیم و پی بردہ ایم که چقدر آموزش هنری گسترش خلاقیت، مسؤولیت پذیری و تعهد در برابر جامعه را در پی دارد. گرافیک هنری است که توانسته بسیاری از هنرها را به خدمت گرفته و اصیل ترین وظیفه خود را که انتقال پیام است به خوبی به انجام رساند.

می توان گفت که تمام کشورها در ارتباطات خود با سایر کشورها در زمینه هنر گرافیک تأثیر بسزایی را از هم کسب می کنند اما در هر حال از گذشته و سوابق هنری خویش نیز استفاده می نمایند. هنر گرافیک در هر جامعه ای برگرفته شده از هنر گذشتگان همان جامعه است علاوه بر تأثیر وارداتی از هنر سایر فرهنگها که به طور خلاصه و روشن می توان ذکر کرد گرافیک نیز امور اقتصادی، سیاسی و فرهنگی یک جامعه را در دست دارد.

تا آنجا که حتی یک اثر گرافیکی می تواند کشوری را از نظر یک مسله سیاسی متتحول نماید گرافیک نوین پای خود را از یک هنر فردی فراتر نهاده و در یک ارتباط منسجم و عالی اجتماعی پای نهاده است و این مطلب به طوری که اگر اقتصاد و تجارت در آن کشور رو به نابودی رود را از چشم هنر تبلیغاتی آن کشور می بینند.

پس یک گرافیست قبل از آن که یک هنرمند باشد یک خلاق مسؤولیت پذیر و متعهد باشد و خود را مسول پیشرفت امور اقتصادی، سیاسی و فرهنگی بداند و باید آگاه باشد و خلاقیت تنها در گرو خلق یک اثر هنری یا گرافیکی نیست بلکه بالابردن سطح حساسیت های بصری افراد یک کشور برای ارتقاء پیشرفت هنر گرافیک نوین در کشور می تواند یک خلاقیت به حساب آید به طوری که دیگر مردم یک جامعه با چشمی بی تقاؤت یک پوستر، یک تیتر از یا سربرگ یا بسته بندی مواد غذایی نگاه نکنند.

در این راستا پرورش دانش آموزانی که ضمن آشنا شدن با حیطه های وسیع دانش هنری و کسب تجربه در آن، همت برآن گماشته شد تا دانش آموزانی متعهد و مسولیت پذیر که توانایی مدیریت زمان را داشته و آموخته های متنوع خود را در بهترین شیوه و شکل ارائه دهند در دستور کار قرار داده شد. چرا که لزوم توجه به ارائه آثاری که از لحاظ محتوای و تکنیکی در کیفیت بالایی قرار دارد نه تنها به رشد هنری دانش آموز کمک شایانی کرده بلکه در هدایت و تحصیلی دیگر نوجوانان که قصد تعیین مسیر زندگی حرفه ای خود را دارند کمک شایان توجهی می نماید. لذا ما همکاران گرافیک هنرستان با برگزاری جلسات متعدد و بررسی مشکلاتی که مانع از ارائه آثار با کیفیت می

شود که در این راستا فعالیت‌های هنر جویان و تصمیمات و نحوه برگزاری آن توسط هنرآموزان تحلیل و بررسی شد.

مسائل و مشکلات مطرح شده به شرح زیر است:

۱- تقاضای تغییر تاریخ ژوژمان‌ها از جانب هنر جویان

۲- کامل نبودن بعضی از پروژه‌ها در روز ژوژمان

۳- عدم کیفیت مطلوب برخی آثار

۴- غیبت و تاخیر هنر جو در روز ژوژمان

۵- عدم رضایت هنر جویان از آثار خودشان

۶- عدم انجام و ارائه آثار در طول قرم و اتباعشنه شدن پروژه‌های متعدد در دروس مختلف

۷- برگزاری ژوژمانهای دروس مختلف که در زمانهای نزدیک به هم برگزار می‌شود

۸- در نظر نگرفتن توانایی دانش آموزان در سطح‌های مختلف

۹- انتظار نتیجه مطلوب از تمامی دانش آموزان

۱۰- کافی نبودن محیط مناسب برای ارائه آثار

به همین دلایل تصمیم برآن شد، اهتمام خود را در رفع مشکلات گذارد تا نتیجه مطلوب حاصل شود.

## تعریف گرافیک

واژه گرافیک از مصدر یونانی گراف گرفته شده است و ریشه آن در اصل به مفهوم (خراسیدن) (حک کردن) و (نقرا) کردن است. در روش‌های تکثیر قدیمی، روی سنگ و مس را با عملی شبیه خراسیدن، منقش می‌کردند و پس از برگرداندن آن روی کاغذ، عمل تکثیر را انجام میدادند که به این طراحی خطی (گرافیک) گفته می‌شود.

روشن امروزی گرافیک در حدود پنج قرون پیش در اروپا شکل گرفت و اختراع صنعت چاپ در انواع شکل‌های نخستین آن، عامل موثر شکل گیری بود. هنر گرافیک اروپا در قرن هفتم میلادی عمده تاحکاکی و گراور سازی (چاپ سنگی) بود که در ایتالیا رشد و به سرعت در تمام اروپا سراست. گرد و از قرن ۱۸ میلادی در خدمت تبلیغات تجاری قرار گرفت و شکل کاربردی خود را بدست آورد. بدین ترتیب گرافیک از حیطه هنری و موضوعی که در هنر نقاشی داشت به سمت ارائه تصاویری برای درک آسانتر و انتقال پیام حرکت کرد.

در کشور ما نیز در دوره قاجار با ورود صنعت چاپ، گرافیک وارد دوره جدیدی می‌شود که تا به امروز ادامه دارد. در تعریف جهانی و امروزی گرافیک گفته می‌شود:

گرافیک پیامی تصویری است که به نیت چاپ و تکثیر انجام می‌گیرد، که در قالب انواع اعلان‌های دیواری (پوستر)، تابلوهای بزرگ تبلیغاتی (بیبورد)، انواع علائم راهنمایی و رانندگی (پیکتوگرام)، انواع نشانه‌ها (آرم)، تصویرسازی، اینیشن، تبلیغات تلویزیونی، صفحه آرایی نشریات، طراحی حروف و فونت و... مشاهده می‌گردد.

### معرفی رشته گرافیک:

به جرات می‌توان گفت رشته گرافیک متنوع ترین رشته فنی و حرفه‌ای است. دلیل این نکته نیز تعداد مهارت‌هایی است که هنر جویان در این رشته می‌توانند یاد بگیرند. هر یک از این مهارتها می‌تواند زمینه‌ای برای یک راه در آمد و یا یک شغل بسیار جذاب و پر در آمد باشد، به شرط اینکه هنرجوی گرافیک، پشتکار و انتیز لازم را داشته باشد. به یاد داشته باشیم که یکی از مهم ترین شرایط برای موفقیت، تلاش و جدیت در کار است

هنرجویان در این رشته با طراحی، تصویرسازی، طراحی حروف، صفحه آرایی، طراحی انواع پوستر، بروشور، طراحی جلد کتاب و مجلات و نشریات، چاپ فتو سیلک، انواع چاپ دستی، مصور کردن کتاب و مجلات و روزنامه، استفاده از مداد رنگی، گواش، آبرنگ، ظهور چاپ فیلم، اصول عکاسی و تکنیکهای رنگ، روانشناسی رنگ و تاریخ هنر ایران و جهان و... آشنا خواهند شد گرافیک یا ارتباط تصویری حیطه‌ای از هنرهای تجسمی است که دارای کاربردهای متنوع و گسترده‌ای به کارگیری تکنیکهای (Gaphic design) است. گرافیک یا به عبارت کاملتر طراحی گرافیک مختلف خلق آثار دو بعدی بر روی سطوح مختلف نظیر کاغذ، دیوار، بوم، فلز، چوب، پارچه، پلاستیک، نمایشگر رایانه، سنگ و... است که در جهت رساندن پیامی خاص به بیننده انجام پیدا می‌کند. از جمله این تکنیکهای می‌توان به: عکاسی، اچینگ، نقاشی و روشهای مختلف چاپ اشاره نمود. در هنر طراحی گرافیک از عکس، تکنیکهای مختلف طراحی (مداد، کنته، ذغال، پاستل چی، پاستل روغنی، قلم و مرکب، مداد رنگی)، تکنیکهای مختلف نقاشی (رنگ و روغن، آبرنگ، گواش، رنگهای اکریلیک)، کلارز، انواع روشهای چاپ دستی (سیلک اسکرین و باتیک) و هرنوع روش خلق تصویر استفاده می‌شود.

دروسی که هنر جویان در طی ۲ سال هنرستان می‌گذرانند

سال دوم

دروس عمومی

دین و زندگی (۲)، تربیت بدنی (۲)، عربی (۲/۱)، زبان خارجی (۲)، ریاضی (۲)، ادبیات فارسی (۲)،

زبان فارسی (۲)، جغرافیای عمومی و استان، آمادگی دفاعی

دروس تخصصی

خوشنویسی، عکاسی طراحی (۱)، مبانی هنرهای تجسمی، تاریخ هنر ایران، کارگاه چاپ دستی (۱)

سال سوم

دین و زندگی (۳)، تربیت بدنی (۲/۲)، عربی (۲)، تاریخ معاصر ایران دروس عمومی

دروس تخصصی

تاریخ هنر جهان، کارگاه گرافیک، مبانی تصویرسازی، عکاسی (۲)، علم مناظر و مرايا، مبانی و کاربرد

رایانه، پایه و اصول صفحه آرایی، خط در گرافیک، طراحی (۲)، کارآموزی (۱)

### زمینه های شغلی مربوط به دروس گرافیک

چاپ دستی: چاپ روی پارچه، شیشه، چینی، کاغذ، کاشی

عکاسی: تهیه عکس برای مطبوعات، رادیو تلویزیون، تهیه کارت پستال، تهیه عکس های هنری و  
تبليغاتي برای موسسات و سازمان ها

خط در گرافیک: تهیه ارم های تجاری و تبلیغاتی برای موسسات و سازمان ها

(صفحه آرایی: کار در مطبوعات (روزنامه ها و مجلات

تصویرسازی: تهیه کتب قصه برای کودکان

کارگاه گرافیک: طراحی پوستر و ارم

پرسپکتیو: طراحی فضاهای داخل منازل و ساختمان های تجاری و موسسات و بانک ها

طراحی ۱ و ۲: طراحی فضاهای شهری، طراحی دکوراسیون داخلی منازل و مراکز صنعتی تجاری

مبانی هنرهای تجسمی: خلق فضاهای تخیلی و رنگ های مختلف در کلیه زمینه های شغلی عنوان  
شده

مبانی و کاربرد رایانه: استفاده از رایانه در تسریع و ایجاد خلاقیت کامپیوتروی در کار

فرصت‌های شغلی رشته گرافیک  
زمینه‌های شغلی و بازار کار  
طراحی آگهی و تابلوهای تبلیغاتی  
طراحی تیتر از برنامه‌های تلویزیونی  
طراحی نشانه و تمبر و اسکناس  
طراحی تیزر (فیلم‌های تبلیغاتی) طراحی جلد کتاب، نوار و کاتالوگ  
تصویرگر، صفحه‌آرا و طراح پوستر و کار در عکاسی‌ها و گالری‌ها  
بازار کار

فارغ‌التحصیلان این دوره قادرند با تهیه انواع طرح برای معرفی و ارائه یک موضوع مانند علامت و اطلاعات (آرم سازی و پوسترسازی) و اجرای انواع صفحه‌آرایی و طراحی نمایشگاه‌های هنری برای معرفی آثار گوناگون (غرفه‌آرایی)، آموزش هنر، طراحی و تصویرسازی برای عنوان ادبی، داستان، سیاسی، اجتماعی و مانند آن (صفحه‌آرایی کتاب و مجله و روزنامه)، تبلیغات (کاتالوگ و بروشور) در مراکزی همچون وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی، صدا و سیما، مطبوعات و مراکز هنری و آتلیه‌های خصوصی خدمات خود را ارایه می‌دهند  
برای یک فارغ‌التحصیل ارتباط تصویری فرصت‌های شغلی زیادی وجود دارد چون تنها بخشی از کار او تبلیغات می‌باشد و این در حالی است که تبلیغات محدوده خاصی ندارد و از تبلیغ یک خودکار گرفته تا تبلیغ یک کالای فرهنگی مثل تئاتر یا سینما در حیطه دانش متخصص ارتباط تصویری می‌گنجد. از سوی دیگر تصویرسازی و طراحی روی جلد کتب، صفحه‌آرایی مجلات و روزنامه‌ها و تهیه آرم و نشانه نیز در حیطه کار یک متخصص ارتباط تصویری قرار دارد. در کل باید بگوییم که در ایران دو شاخه عمده کاری برای یک گرافیست وجود دارد یکی چاپ و انتشارات؛ یعنی طرحی که در نهایت با چاپ و تولید انبوده سروکار دارد مثل تصویرسازی کتاب، صفحه‌آرایی مجلات و روزنامه‌ها و تهیه پوستر و بروشور و دیگری گرافیک تلویزیونی است؛ یعنی گرافیست تعیین می‌کند که برای مثال مجری تلویزیون چه لباسی با چه رنگی بپوشد که هم مناسب باشد و هم تفاوت رنگ‌ها در گیرنده‌ها اعم از رنگی یا سیاه و سفید به خوبی مشخص گردد.

### توانایی‌های موردنیاز و قابل توصیه رشته گرافیک

رشته پر رمز و راز گرافیک در همه محیط‌ها با همه سلائق برای خود جائی باز کرده و در ارتباط با صنعت نیز به هنرمنابی پرداخته است. گرافیک زبان تصویری است. استفاده از علامت، سمبل‌ها،

خطوط، منحنی‌ها و نمادها در کنار رنگ‌های موزون و حساب شده دنیایی از حرف و معنا را در خود جای داده است.

دانش‌آموزی که گرافیک را انتخاب می‌کند در رساندن فکر خود سرعت، گیرایی و ماندگاری را در سطحی گسترده منتشر کرده و البته با همه این جذایت‌ها نظر دانشجویان این رشته دال بر گرانی وسائل کار گرافیکی می‌باشد. گرچه امکانات نیروی متخصص در این رشته نامحدود است. داشتن روحیه اجتماعی خوب می‌تواند دانشجو را با سلائق مختلف آشنا ساخته و در مورد استفاده از طرح‌ها و رنگ‌ها و نمادها او را موفق‌تر از دیگران نماید.

### توصیف و ضعیت موجود

هنرستان بتول آقا محمدی در حوزه آموزش و پرورش منطقه ۱۵ شهر تهران واقع شده است و در سال تحصیلی ۹۵-۹۶ دارای ۲۰۰ دانش‌آموز می‌باشد که تعداد ۴۸ نفر آنان در رشته گرافیک مشغول به تحصیل می‌باشند. (۲۹ نفر در پایه دهم و ۱۹ نفر در پایه سوم) هنرجویان این رشته در طی دوران تحصیل با مبانی هنرهای تجسمی، طراحی، پایه و اصول صفحه‌آرایی، رنگ شناسی، مبانی تصویرسازی، خط در گرافیک، خوشنویسی، چاپ دستی، عکاسی آشنا می‌شوند. این دروس کارگاهی هستند که نمره تئوری و عملی تعلق گرفته به هرگدام جمع شده و نمره پایانی را تشکیل می‌دهند.

از سالهای قبل در زمان برگزاری زوایمان کمابیش شاهد مشکلاتی بودیم که کیفیت برگزاری نمایشگاه آخر ترم را تحت تأثیر قرار می‌داد، به همین علت لازم بود پیگیری‌های جدی در این رابطه انجام پذیرد. چراکه ارائه یک نمایشگاه خوب و مناسب در سطح بالا می‌تواند در استعدادیابی و کشف علاقه دانش‌آموزان دوره اول دیپرستان که در صدد انتخاب رشته هستند و برای بازدید از نمایشگاه مدرسه حضور می‌باشد نقش بسیار موثری در هدایت تحصیلی آنها بعده دارد. رشته گرافیک پیچیدگی‌های خاص خود را دارد و تابع سلیقه‌های متفاوت و نگاه‌های گوناگون است. رنگ‌ها معانی خاص خود را دارند و خطوط تعابیر خاص خودشان را، یک گرافیست می‌تواند در مورد تمامی ابعاد زندگی از طریق ارائه تصویر با مخاطبان خود صحبت کند ناگفته نماند که ارتباطات تصویری با پیشرفت و توسعه تکنولوژی از طریق امکانات متنوعی که در دنیا ایجاد گردیده در امر پیام رسانی و انتقال مفاهیم موثر واقع شده است.

به همین علت لازم بود پیگیری‌های جدی در این رابطه صورت پذیرد.

## راه حل های احتمالی

برای رسیدن به راه حل مناسب و کسب اطلاعات دقیق تر تصمیم گرفتیم موضوع را در جلسه گروه مطرح نماییم، در جلسات متعدد، بررسی همه جوانب مسله مطرح شد که راهکارهای به شرح ذیل نتیجه گرفته شد.

- ۱- هماهنگی همکاران با یکدیگر و عدم تداخل در ارائه برنامه ژوئن درس یکدیگر.
- ۲- زمان بندی مناسب بین ژوئن ها برای آمادگی هر چه بیشتر هنرجویان.
- ۳- اجرای پروژه ها بصورت مرحله به مرحله در طول ترم و تحويل آثار در زمان مشخص شده.
- ۴- نظارت دقیق هنرآموزان در جریان اجرای پروژه ها برای جلوگیری از اجراهای متعدد.
- ۵- همکاری بیشتر اولیاء هنرجویان جهت نظارت انجام کارها در منزل و فراهم نمودن محیط مناسب برای دانش آموزان در ایام نزدیک به امتحانات و ژوئن.
- ۶- همگام بودن هنرجویان با هنرآموزان در طول ترم و واکذار نکردن پروژه ها به آخر ترم.
- ۷- طراحی موضوع های هدفمند پروژه های اجرایی.
- ۸- عدم تغییر زمان ژوئن ها.
- ۹- انتخاب آثار برتر برای شرکت در نمایشگاه و همینطور تکمیل آرشیو مدرسه برای سالهای بعد.
- ۱۰- تشویق هنرجویان برتر.
- ۱۱- توجه مسولین مدرسه و انجام بازدید از ژوئنها و تشویق دانش آموزان ساعی.
- ۱۲- تعیین ارزشیابی مشخص.
- ۱۳- برقراری ارتباط موثر بین دروس مختلف برای جلوگیری از یکنواختی موضوعی و اجرایی و ارتقاء سطح کیفی آموزش هنرجویان.
- ۱۴- آموزش مباحثت به شیوه های جدید و در حال ارائه در دانشکده های هنری.
- ۱۵- تهیه نمودن کتابهای مرتبط با دروس مختلف توسط مدیر محترم هنرستان که کمک شایانی به ارتقاء بینش هنری دانش آموزان دارد.
- ۱۶- قرار دادن زمان مشخص از هر جلسه به بررسی و تحلیل آثار موفق هنرمندان حرفه ای.
- ۱۷- ایجاد انگیزه و تقویت روحیه هنری دانش آموزان.
- ۱۸- تشویق هنرجویان به شرکت در مسابقات مختلف که سبب کسب تجربیات بیشتر می شود.
- ۱۹- گذراندن دوره های آموزشی مفید توسط هنرآموزان برای آشنایی با سبکهای متفاوت.
- ۲۰- تعیین جلسات ماهانه گروه هنرآموزان و بررسی آثار دانش آموزان و به اشتراک گذاشتن نظریات یکدیگر برای ارتقاء سطح کیفی کلاس و دوری از یکنواختی در یک درس.
- ۲۱- تقویت روحیه و قابلی سالم.

- ۲۲- ادغام دو گروه از یک پایه در زمانهای مشخص شده و حضور دو معلم در یک کارگاه تا دانش آموزان گروه دیگر تدریس معلم دیگر و تجربیات او بهره مند شده و همچنین آثار سایر دانش آموزان گروه دیگر را نظاره گر باشد.
- ۲۳- بازدید از یک نمایشگاه مربوط به دروس تخصصی.
- ۲۴- در راستای همگام کردن اولیاء با هنرآموزان از اولیاء در روز زوّzman دعوت می شود تا شاهد آثار فرزندان خود و دانش آموزان دیگر باشند.
- ۲۵- به منظور تقدیر و انگیزه بخشی آثار برگزیده در سالن ، دفاتر، کلاس ها و سایر کارگاههای مدرسۀ نصب می شود.
- ۲۶- آثاری که از کیفیت بالایی برخوردار است توسط مدیر محترم هنرستان خردباری می شود.
- ۲۷- تعیین موضوعات مختلف در یک درس منطبق با روحیه دانش آموز انجام شود.
- ۲۸- در نظر گرفتن وضعیت مالی دانش آموزان تا برای زوّzman متholm هزینه های سنگین نشوند.
- ۲۹- برگزاری جلسه با حضور دانش آموزان در روز زوّzman تا بتوانند نتیجه فعالیتهای یک ترم را تحلیل ، نقد و مقایسه کنند تا برای زوّzman بعدی آمادگی بیشتری داشته باشند.
- ۳۰- برگزاری ورک شاپ و اجرای کار عملی در روز زوّzman توسط چند دانش آموز برگزیده و توانمند تا دیگر دانش آموزان با نحوه کار و اجرای آثار بیشتر آشنای شوند.

### گردآوری اطلاعات

به منظور تصمیم گیری دقیق برای ارائه مناسب آثار دانش آموزان در روز زوّzman پرسشنامه ای شامل ۱۲ سوال طراحی شد. این پرسشنامه در اختیار هنرجویان قرار گرفت و نظرات آنان مورد بررسی شد.

۱	آیا با آگاهی کامل در زوّzman شرکت می کنید؟	خیلی کم	کم	متوسط	زیاد	خیلی زیاد
۲	آیا قاصله زمان بندی بین زوّzman ها مناسب است؟					
۳	آیا در طول ترم پرورزه های ترم مرحله به مرحله اجرا می شود؟					
۴	چند درصد پرورزه های زوّzman مرحله به مرحله انجام می شود؟					
۵	آیا تعداد آثار در هر درمن زیاد است؟					
۶	آیا دبیر شما در طول اجرای پرورزه بر اجرای کار شما نظارت دارد؟					
۷	چند درصد از پرورزه های اجرا شده به اجرای مجدد می انجامد؟					



## ارائه راه حل

تحلیل پرسشنامه نشان می دهد، در زمینه آموزش مشکل بسیار کمتر است %۸۳ هنرجویان نظارت مرحله به مرحله هنرآموزان اذعان دارند، ضمن اینکه %۷۶ هنرجویان از ابتدای ترم نسبت به اجرا پروژه ها آگاهی می یابند و هدف از اجرای ژوژمان را می دانند. بنابراین به نظر می رسد باید برای نحوه اجرای ژوژمان چاره ای اندیشید.

راه حل های پیشنهادی:

- ۱- دعوت از هنرجویان سایر رشته ها در ژوژمان
- ۲- دعوت از هنرجویان سایر هنرستانها برای بازدید
- ۳- دعوت از اولیاء هنرجویان
- ۴- معرفی آثار برتر
- ۵- معرفی و تقدیر هنرجویان تلاشگر
- ۶- برنامه ریزی برای زمانبندی مناسب تر برای ژوژمان
- ۷- فاصله گذاری بیشتر بین ژوژمانها
- ۸- کم کردن تعداد آثار

نکته قابل تأمل طبق پرسشنامه این است که هنرجویان علاقه مندند که آثارشان از طرف سایر هنرجویان دیده شود و مورد توجه دیگران قرار گیرند.

از دیگر سوابق خانواده ها جالب است که در روز ژوژمان در مدرسه حضور داشته باشند و از نزدیک از کار فرزند خود در کنار آثار باقی دانش آموزان دیدن کنند که این خود باعث توجه بیشتر خانواده ها در امور درسی می شود. ضمن اینکه نیجه زحمات و تلاش های خود و فرزندانشان را هم مشاهده کرده و موقعیت و جایگاه علمی و عملی فرزندانشان در مجموعه کلاس را می توانند ارزیابی کنند. مورد تاثیرگذار دیگر تشویق هنرجویان برتر و از آن مهم تر توجه به هنرجویان تلاشگر است که پیشرفت کرده اند، این عمل موجب موفقیت بیشتر هنرجویان شده و انجیزه بیشتری برای تلاش بیشتر می شود. تصمیم دیگری که برای ارائه آثار باکیفیت در نظر گرفته شد تعیین دو هفته زمان برای ژوژمانهاست تا فاصله زمان بیشتری برای بازدید فراهم باشد.

از دیگر موارد اتخاذ شده توجه به کیفیت آثار به جای توجه به کمیت، یعنی بازنگری در ارائه تعداد آثار در ژوژمان که عامل مهمی است در موفقیت مهمی در اجرای یک ژوژمان خوب است.

انتخاب آگاهانه و هدفمند تعداد در ژوژمان باعث توجه و تمرکز بیشتر در مرحله اجرای آن می شود تا هنرجویان با دقت و تمرکز بیشتری به ارائه پروژه ها پردازند.

## اهمیت و ضرورت برگزاری یک ژوژمان خوب

ضرورت برنامه ریزی برای یک ژوژمان با کیفیت زمانی روشن می شود که نگاهی به در و دیوار شهرها و برنامه های تلویزیونی و وسائل تبلیغاتی بیفکنیم و پوسترها و پلاکاردهای متنوع و امثال آنها رو مشاهده نماییم . یا تبلیغاتی را که در برنامه های تلویزیونی برای معرفی کالاهای مختلف صورت می گیرد ملاحظه کنیم .

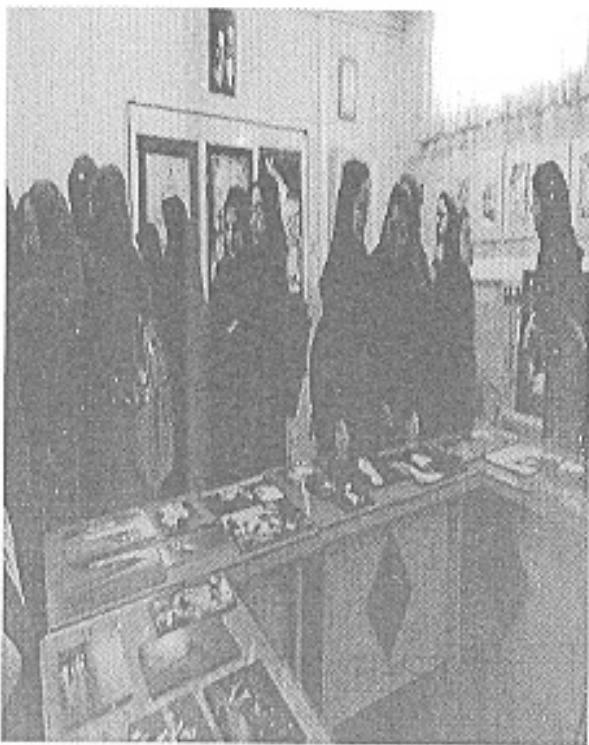
برای تهیه همه این برنامه ها به متخصصان و افراد آگاه نیاز است که بتوانند بهترین ، مفید ترین و جذاب ترین برنامه های فرهنگی هنری و تبلیغاتی را تدارک ببینند . از این رو لازم است با یک برنامه ریزی دقیق و آگاهانه دانش آموزانی پرورش دهیم که از سطح علمی و عملی و هنری بالایی برخوردار باشند و در ارسال و انتقال مقاوم و آرمان های انقلاب اسلامی به جهان و مقابله با نفوذ بی رویه فرهنگ ییگانه فعالیت موثر داشته باشند .

این امر برای اعتلا و استحکام بخشیدن به هویت فرهنگی بسیار اهمیت دارد و با توجه به عرصه وسیع فعالیت این رشتہ که زمینه های هنری ، علمی ، آموزشی و فرهنگی را شامل می شود ، نقش ارتباطی تعیین کننده ای را ایفا می کند .

هدف از آزمودن راههای مختلف برای تیجه گیری بهتر از عملکرد دانش آموزان دغدغه اصلی ما هنرآموزان است با توجه به اینکه هدف ما تنها پرورش هنرمند نیست بلکه هدف تربیت هنری است . آموزش هنری تنها شامل آموزش حسن زیبایی شناسی و خلاق و هنرمند نیست بلکه هدف تربیت انسانهایی است که پرورش انسانهایی خلاق ، خوش فکر ، با اخلاق و مسؤولیت پذیر نسبت به دنیای پیرامون در راس آموزشهای ما قرار دارد . چراکه دانش آموزی که گرافیک را انتخاب می کند در رساندن فکر خود سرعت ، گیرایی و ماندگاری را در سطحی گسترش دارد . در جامعه منتشر می کند . بنابراین لزوم توجه کافی به امر برگزاری ژوژمان مناسب تنها محدود به اجرای برنامه ای در یک روز خلاصه نمی شود بلکه ما هنرآموزان تلاش برآن داریم که تمامی جلسات ترم را به گونه ای هدفمند و برنامه ریزی شده برگزار نماییم که در نهایت منجر به نتیجه ای مطلوب شود .

ژوژمان  
هزارستان  
بتوں آقا محمدی

۹۵-۹۶



اداره کل آموزش و پرورش استان تهران

آموزش و پرورش منطقه ۱۵

تاییدیه اقدام پژوهی

بدینوسیله تایید می شود سرکار خانم / جناب آقای ساری زاده ... از ... عالیه ... برگزیده  
در طول سال تحصیلی ۹۴ - ۹۵ اقدام پژوهی خود را با

عنوان: ...  
در واحد آموزشی ...  
اجراء نموده اند.

نام و نام خانوادگی مدیر واحد آموزشی :

