

نخستین مدارس و مدرسان نقاشی در ایران، بر پایه مستندات تاریخی قاجار

مینا محمدی وکیل^۱

دریافت: ۱۴۰۲/۰۹/۲۱ □ پذیرش: ۱۴۰۲/۰۹/۰۹ □ صفحه ۱۱۶-۱۰۳

Doi: 10.22034/RPH.2023.2016601.1052



چکیده

یکی از شاخه‌هایی که در برنامه مدارس جدید دوره قاجار مورد عنایت قرار داشت، آموزش نقاشی بود که هم در مدرسه‌ای چون دارالفنون که داعیه آموزش علوم و صنایع بدیعه را داشت، تعلیم داده می‌شد و هم در مجتمع الصنایع که با هدف آموزش و ترویج صنایع و فنون متعدد تأسیس شده بود، دنبال می‌گردید. گزارش‌های پراکنده‌ای از نحوه آموزش نقاشی در مدارس مذکور و همچنین از فعالیت نخستین معلمان نقاشی در دست است و همین پراکنگی سبب بروز برخی اشتباہات و تناقضات در این موضوع گردیده است. نوشتار حاضر با هدف روشن شدن برخی از این ابهامات و رفع تناقضات و با روش تحقیق، توصیفی- تحلیلی، انجام پذیرفته است. گذاری داده‌ها به شیوه اسنادی - کتابخانه‌ای و تجزیه و تحلیل اطلاعات به روش استقرانی صورت گرفته است. با رجوع به اسناد اصلی دوره قاجار از جمله سفرنامه‌ها، روزنامه‌ها، خاطرات و نقشه‌ها و سپس با تطبیق اطلاعات آنها، تفاوت میان عملکرد دو مدرسه دارالفنون و مجتمع الصنایع و رویکردهای متفاوت در آموزش نقاشی در این دو مؤسسه روشن می‌شود. همچنین تمایز میان فعالیت در مجتمع الصنایع اول و دوم و خلط این دو مدرسه همانم در برخی منابع، که سبب پاره‌ای اشتباہات تاریخی شده است، مورد بحث قرار می‌گیرد. در باب نخستین معلمان جدید نقاشی نیز از آنجاکه در تعدادی از منابع امروزی از میرزا ملکم خان به عنوان نخستین معلم نقاشی یاد شده است، جستار حاضر بر پایه مقایسه اسناد تاریخی و گزارش‌های موجود از فعالیت ملکم خان، روشن می‌کند که ملکم خان را نمی‌توان نخستین معلم نقاشی در مدارس جدید دانست.

کلیدواژه‌ها: هنر قاجار، مدارس نقاشی، دارالفنون، مجتمع الصنایع، صنایع مستظرفه، ملکم خان، صنیع الملک.

۱. استادیار، عضو هیئت علمی گروه نقاشی، دانشکده هنر، دانشگاه الزهرا، تهران، ایران.

Email: m.vakil@alzahra.ac.ir



استاد: محمدی وکیل، مینا. (۱۴۰۲). نخستین مدارس و مدرسان نقاشی در ایران، بر پایه مستندات تاریخی قاجار. رهپویه حکمت هنر، ۲(۲): ۱۱۶-۱۰۳.

https://rph.ssoore.ac.ir/article_709345.html

می‌گیرد. تجزیه و تحلیل داده‌ها به روش استقرائی صورت گرفته و روش گردآوری داده‌ها مبتنی بر استناد مکتوب کتابخانه‌ای بوده است.

پیشینه تحقیق

یعقوب آژند (۱۳۸۵) در مقاله‌ای با عنوان «از کارگاه تا دانشگاه، تحقیقی در تبدیل نظام آموزشی استاد-شاگردی به نظام آموزشی آکادمیک در نقاشی دوره قاجار» ضمن دسته‌بندی نقاشان و معرفی وضع کارگاه‌ها و مدارس نقاشی، روند تحولات در نظام آموزش نقاشی دوره قاجار را مورد تحلیل قرار داده است و اطلاعات جامعی درخصوص این تحولات ارائه می‌نماید. مریم کشمیری (۱۳۹۹) در مقاله «دارالفنون و علم نقاشی در گذار از نگاه سنتی به پرسپکتیو»، با دقیق در مستندات بازمانده از دوره قاجار، می‌کوشد به تعریفی دقیق و جامع از علم و صنعت نقاشی و اصطلاحات مرتبط با آن در اسناد قاجاری دست یابد و بدین ترتیب خواشن ویژه جامعه ایران را پیش و پس از تأسیس دارالفنون درباره نقاشی ارائه می‌نماید. مصطفی لعل شاطری و همکاران (۱۳۹۵) در مقاله‌ای با عنوان «تأثیر آموزش‌های دارالفنون در گرایش هنر عصر ناصری به غرب، با تکیه بر موسیقی و نقاشی» ضمن شرح فعالیت‌های مدرسه دارالفنون مشخصاً در دو حوزه موسیقی و نقاشی، به تأثیرات این مدرسه بر گرایش‌های غرب‌گرایانه دوره‌های بعد اشاره دارند. شهرام یوسفی‌فر (۱۳۹۰) در مقاله‌ای تحت عنوان «مجموع الصنایع، تجربه‌گرایی در مشاغل کارگاه‌های سلطنتی دوره قاجار» اطلاعات دقیق و جامعی در باب مجموع الصنایع ناصری ارائه نموده است و تاریخچه و روند آن را خصوصاً از منظر نوسازی تولید کالایی بیوتات و تحول نظام تولید شهری در ایران بررسی نموده است. منابع فوق که در نوع خود بسیار ارزشمند هستند، به بخش‌هایی از مواد مورد بحث در جستار حاضر مرتبط هستند، لکن تجمعی داده‌ها و برخی موارد، از جمله نخستین مدرسان نقاشی، تفاوت‌های میان عملکرد مدارس و همچنین تعیین وضعیت آموزش نقاشی در مدارس مختلف و تمایز میان فعالیت در مجموع الصنایع اول و دوم در حوزه رشته نقاشی، و برطرف کردن برخی ابهامات و اشتباہات در این زمینه برای نخستین بار در جستار حاضر مورد بحث قرار خواهد گرفت.

آموزش در دوره قاجار

در جامعه پیشامدern ایران دو گونه آموزش، با رویکردها و اهداف متفاوت جریان داشت، که عبارت بودند از: «یکی از آن مدرسه‌ها که کسانی که ملا شدن خواستندی در آن‌ها درس خواندنندی، و دیگری از آن مکتب‌ها، که بچه‌گان در آن‌ها خواندن و نوشتن یاد گرفتند» (کسری، ۱۳۹۲: ۱۹). بدین ترتیب باید گفت، در

مقدمه

یکی از بنیادی‌ترین شاخصه‌های فرهنگی یک کشور، نظام تربیتی و آموزش همگانی آن است. با شروع عصر مدرن، به دنبال تغییر موقعی انسان در عالم نیاز به تحولات بیش از پیش آشکار گردید. دوره قاجار به تعبیر کثیری از صاحب‌نظران، آغاز عصر تحول خواهی در جامعه ایرانی است؛ به تبع نوخواهی‌های اجتماعی در این دوره، نیاز روزافزون به گسترش نظام آموزشی همگانی و تأسیس مدارس نوین پدید آمد. نکته جالب توجه آن است که در این برده از تاریخ، اهمیت و ضرورت آموزش همگانی، نه تنها دغدغه روشن‌فکران و معرفت طلبان و نخبگان ایرانی بود، بلکه تدریجاً عامه مردم نیز به نقش آن پی برد و در جهت کسب آن رغبت نشان می‌دادند. این رغبت اجتماعی در مقایسه با جوامع مشابه و مجاور ایران تأمل برانگیز است. در همین زمینه، در سفرنامه حاج سیاح، به هنگام اقامت در شهر تقلیس و از زبان یکی از بزرگ‌زادگان ارمونی می‌خوانیم: «سبحان الله مردم ایران چگونه مردمانی هستند که با این احوال طالب علم و معرفت هستند، ما معلم خانه مجانی داریم و مایل به آموختن نیستیم». (حاج سیاح، ۱۳۶۳: ۵۵) در میان رشته‌های مختلف تعلیمی در نظام جدید التأسیس عصر قاجار، آموزش نقاشی از ابتداء تأسیس مدارس مورد توجه خاص قرار داشت، همچنان که پیش از آن، از نخستین محصلان اعزامی به غرب در پی آموختن این شاخه از هنر اهتمام ورزیدند. گرچه آموزش نقاشی در ابتدایاً بنتیه‌های غیر هنری همچون اهداف نظامی، علوم، پژوهشی و جغرافیا و دریک کلام از جنبه کاربردی مورد توجه قرار داشت، اما در سال‌های بعد به عنوان هنر ظریفه جایگاه مستقل خود را در نظام آموزشی به دست آورد، و حتی مدارس ویژه‌ای را به خود اختصاص داد. کمبود اسناد دقیق تاریخ‌نگاری در این زمینه از یکسو و خلط دو مدرسه با نام مشترک مجموع الصنایع و همچنین وجود ابهامات و اشتباہات درخصوص نخستین معلمان نقاشی از سوی دیگر، سبب گردید تا پژوهش حاضر با هدف تبیین چگونگی ظهور و عملکرد نظام آموزش نقاشی در دوران قاجار انجام پذیرد. پرسش‌های اصلی پژوهش حاضر عبارت‌اند از: ۱. نقش مدارس نوین در آموزش هنر نقاشی و جهت‌دهی به آن، چه بوده است؟ ۲. نخستین مدارس نقاشی در ایران کدام بوده‌اند، وضعیت آموزش نقاشی در این مدارس بر پایه اسناد معتبر چگونه بوده است؟ ۳. نخستین معلم رسمی نقاشی در مدارس نوین چه کسی بوده است؟ و آیا نسبت این مقام به میرزا ملکم خان قابل تأیید است؟

روش تحقیق

روش تحقیق در این نوشتار، از نوع تحقیقات توصیفی - تحلیلی است و به لحاظ هدف در دسته پژوهش‌های توسعه‌ای قرار

نیز در کتاب / حمله، تأسیس مدارس و توسعه آموزش همگانی را از ضروری ترین امور کشور برشمرد. «عهد ما عهد ترقی است [...] ملت هایی که از فواید حسنی این ترقیات بی نصیب هستند باید پرده جهل را از چشم و پنجه غفلت را از گوش خودشان بپرون کنند، از خضر معرفت استعانت طلبند». (طالبوف، ۱۳۴۶: ۷۴-۷۵) طالبوف بر این باور بود که تأسیس مدرسه حتی از نان شب نیز واجب تر است.^۵ او با نگاه ژرف خود راه رهایی از استثمار غرب را در ایجاد مدارس و ارتقای دانش عمومی جامعه می دانست و نداشتن نظام آموزش همگانی را عامل واپتگی مطلق به اجنیان بر می شمرد.^۶ او در کتاب / حمله هشدار می دهد که چنانچه نظام آموزش سنتی نکوشید و نتواند خود را با قواعد جدید زمانه و نیازهای روز جامعه انطباق دهد، در اندک زمانی، نظام آموزش غربی جایگزین شیوه آموزش سنتی ایرانی خواهد شد.

ضرورت اصلاحات در آموزش و ایجاد مدارس جدید

با مطالعه روند تحولات در ساختار آموزش ایران روشن می شود که گذار از نظام آموزش سنتی به نظام جدید، دورانی پرتش و توأم با ناکامی های فراوان بوده است. عموماً نخستین بانیان مدارس نوین در ایران ترقی خواهانی بودند که به واسطه آشنای با نظامهای آموزش غربی، به اندیشه راه اندازی مدارس مشابه در ایران افتادند. از نخستین پیشگامان این عرصه می توان از میرزا حسن خان رشدیه یاد کرد. او پس از تحصیل در بیروت در رشته تربیت معلم، کوشید با تأسی از مدارس نوین عثمانی، برای نخستین بار، مدرسه‌ای به سبک جدید در زادگاهش تبریز راه اندازی کند. در مدرسه رشیدیه، که از نخستین مدارس نوین ایران بود، فراگیری الفباء به شیوه‌ای نو، که درک آن به نسبت روش گذشته قاعده‌مندتر و سهل‌تر گردیده بود، به اطفال آموزش داده می شد. اما به سبب مخالفت‌های جامعه سنتی و به بهانه بدعت‌گذاری در دین، دوام مدرسه پیش از یک سال نپائید و سرانجام، در پی تهدید و ضرب و شتم میرزا حسن خان و جمعی از دانش آموزان و حتى قتل یکی از آن اطفال، از فعالیت بازیستاد^۷. با این وجود روند نوسازی های اجتماعی در ایران، ادامه داشت و ضمنن گسترش فعالیت‌ها در دیگر مدارس تداوم یافت. مدارس جدید به عنوان یکی از اصلی‌ترین عوامل شتاب دهنده در توسعه و نوسازی اجتماعی ایران نقشی بی‌بدیل در تاریخ معاصر داشتند، نهایتاً با حمایت تعدادی از روحانیان پیش رو، بخش سنتی جامعه نیز ناچار به پذیرش فعالیت مدارس گردید. «مؤثرترین قدم را در راه معارف جدید مرحوم میرزا سید محمد طباطبایی که از علمای جلیل‌القدر و روشنفکر و مورد اعتماد عموم بود برداشت، این روحانی منورالفکر مدرسه‌ای به سبک جدید به نام مدرسه اسلام تأسیس نمود و مدیریت آن را به فرزند خود میرزا سید محمد صادق طباطبائی که در سلک روحانیون بود

ایران، پیش از دوره مشروطه، آموزش به دو صورت تخصصی (یعنی صرفاً تعلیم فقه و علوم دینی) و عمومی (که منحصر در مهارت خواندن و نوشتمن به شکل مقدماتی بود و امکان ادامه تحصیل در سطوح بالاتر را نداشت) تقسیم می شد. نوع اول آموزش که اختصاص به قشر کوچکی از جامعه داشت و نیازهای فقهی جامعه را برآورده می کرد، تقریباً تا به امروز، البته با تغییراتی در مواد درسی، تداوم دارد. اما در اینجا، بحث بیشتر درباره گونه دوم آموزش، یعنی صورت عمومی آن، به عنوان بستر توسعه و ترقی جامعه است. نوع آموزش مذکور، توسط برخی منتقدان و نوخواهانه در دوره قاجار طرح و پیگیری شد. روند فعالیت‌ها در حوزه تحول آموزش عمومی، طیف گسترده‌ای داشت که از انتقاد به نظام آموزشی موجود و تبیین ضرورت تغییر، ضمن الگوبرداری از تجربیات اروپایی از یکسو، و اقدامات عملی تر مانند تأسیس مدارس نوین، اعزام دانشجو به خارج از کشور و دعوت از معلمین اروپایی و... را از سوی دیگر، شامل می شد.

آرای منتقدان ایرانی و خارجی درباره وضعیت آموزش در ایران پیش از دوره نوسازی، روشن‌کننده وضعیت مورد نظر است. به عنوان مثال در خاطرات حاج سیاح محلاتی، اوضاع تعلیم و تربیت در ایران چنین عنوان شده است: «دستگاه مکتب و تعلیم (به‌غیراز آنها که می‌توانستند در منزل تحصیل کنند) برای دیگران چند کلمه از قرآن و خط فارسی و سیاق است. هرکس که از هر کاری در مانده و رانده شده در سر کوچه عده‌ای بچه را به یک دکان جمع کرده با آن حال ناگوار زیر چوب و فلک و میان گرد و خاک و زباله و بخار و دود با کتک و فحش درس می‌دهد.» (حاج سیاح، ۱۳۵۹: ۴۸۵) بنوی جهانگرد ایتالیایی، کارلا سرنا، که در دوره حکومت ناصرالدین شاه از ایران دیدار نمود، با نگاهی نقادانه و تند، تعلیم و آموزش و همچنین اطلاعات و توسعه را در ایران دوره ناصری معادل «هیچ» می‌داند.^۸ از دیگر سو، مستندات تاریخی نشان می‌دهند که در این دوره، اقبال و خواست عموم جامعه نیز درخصوص آموزش همگانی بسیار اندک بوده است و تنها اعیان و توانگران میل آن داشتند که فرزندان خود را به تحصیل بگمارند و تولد مردم به درس خواندن تمایلی نشان نمی‌دادند.

در همین دوره، برخی از روشنفکران و معرفت‌طلبان بر آن شدند تاره حلی عملی جهت رفع معضل آموزش در ایران پیشنهاد کنند، اشخاصی همچون آخوندزاده و طالبوف سعی داشتند تا با اقتباس و تأسی از نظامهای آموزشی کشورهای پیشرفته بر این مشکل فائق آیند. آخوندزاده، با تأسی از روش‌هایی چون اصلاحات پترکبیر و فردیک کبیر، استفاده از عنصر اجراء در نظام تعلیم و تربیت را پیشنهاد نمود و از آن به عنوان توفیق اجرایی برای اطفال نام برد^۹، او همچنین در مکتبوبات، آموزش یا عدم آموزش علوم فرنگی برای ایرانیان را در حکم مرگ و زندگی برشمرد^{۱۰}. طالبوف

همچون فلسفه، علوم سیاسی، الهیات و حقوق مورد توجه قرار نداشت و آموزش آن همچنان در اختیار مدارس سنتی باقی ماند. در یک نگاه کلی، می‌توان گفت، تأسیس دارالفنون، به عنوان نخستین مؤسسه آموزشی به سیاق اروپایی در ایران، از چندین جهت، دارای اهمیت بینایden بود و تأثیرات عمیقی بر جامعه ایران داشت. از آن جمله می‌توان، به افزایش اعتبار و آبروی ایران در برابر کشورهای اروپایی، ایجاد تمدنی در جهت تغییر ملکهای موقعیت اجتماعی اشخاص، ایجاد نظام ارتقای شغلی بر پایه شایستگی‌های علمی و به تبع آن به چالش کشاندن نظام طبقاتی و اجتماعی موجود، و مهمتر از همه، ایجاد کانون انتقادی نسبت به دولت اشاره نمود. بنابراین می‌توان دارالفنون را به عنوان اولین مؤسسه آموزشی دولتی ایران دانست که بیانگر اصلاحات از بالا به پایین بود.^۸

نخستین مدارس نقاشی در ایران و وضع قوانین آن

بنجامین در سفرنامه خود درباره آموزش هنر در ایران می‌نویسد: «وقتی از او [هنرمند] می‌پرسید که این هنر را در کجا فرا گرفته و چه روش و دستوری را به کار می‌برد، جواب می‌شنوید که آموزش مرتب و منظمی ندیده است و از اصول و روش این هنر هم بی‌اطلاع است، او با هنر و کار خود بزرگ شده است و دست‌هایش حرکات هنرمندانه را با الهام از ذوق و استعداد درونی انجام می‌دهند، درحالی‌که در گذشته چنین نبوده است و آموزشگاه‌هایی برای هنرمندان وجود داشته است. شاه عباس یک آموزشگاه هنری با کمک و بودجه دولت تأسیس کرده بود و هنرمندانی را در آنجا می‌پذیرفتند که آزمایش شده و استعداد ذاتی

سپرد و در روز افتتاح مدرسه از صدر اعظم و عموم رجال منتفذ و شاهزادگان و علمای طراز اول دعوت کرد و در حضور آنان از منافع توسعه معارف و دانش سخن راند و از آن به بعد روحانیون ایران که فرهنگ نوین و مدارس جدید را از مظاهر کفر و فرنگی مابین معرفی می‌کردند و مؤسسان و پیروان معارف را بی‌دین می‌خواندند به ناچار دست از مخالفت کشیدند و مهر خموشی بر لب نهادند و از آن به بعد معارف پژوهان با عشق و علاقه بیشتری به ترویج علوم جدید که پیش‌قاول نهضت آزادی بود پرداختند.» (ملک‌زاده، ۱۳۷۱: ۱۲۰) مدارس مذکور، عموماً با هدف همگانی کردن آموزش در ایران فعالیت می‌کردند. در پرتو عمومی شدن آموزش، به عنوان مؤثرترین زیرساخت یک جامعه پیشرفتی، تدریجاً، طبقه متوسط شهری در ایران پدیدار شد. طبقه جدیدی که نویدبخش ظهور و هدایت اندیشه‌های ترقی خواهانه در آینده ایران بود.

روزنامه شکوفه در تصویری (تصویر ۱)، تفاوت‌های نظام آموزشی قدیم و جدید را نمایش می‌دهد.

نکته دیگری که باید به آن توجه داشت، نقش پررنگ، آموزش رشته‌های نظامی، در ساختار درسی مدارس جدید بود. اهمیت رشته‌های مذکور بیشتر به سبب سابقه تاریخی نبردهای ایران و روسیه و شکست‌های پی‌درپی ارتش ایران در دوره فتحعلی‌شاه در آن جنگ‌ها بود. از سوی دیگر، وحشت ناشی از عقب‌ماندگی نظامی ایران در اندیشه نخستین بانیان مدارس جدید، که عموماً انحطاط و عقب‌افتدگی موجود را صرفاً در بعد تکولوژیک و ساختار نظامی می‌جستند، باعث گردیده بود که در نظام جدید آموزشی، رشته‌های نظامی از بالاترین اهمیت و اولویت برخوردار باشند. به همین سبب در برنامه‌های نخستین مدارس، علوم نظری



تصویر ۱. نظام آموزشی قدیم و جدید در ایران، روزنامه شکوفه، سال نخست، شماره ۲، ص ۲۳. (روزنامه شکوفه، ۱۳۱۳ق.، محرم ۱۴۰۲، ص ۴. / و همچنین ص ۸ از دوره جدید)

و نخبگان ارشد، اداره می‌شوند. مجتمع صنایع شریفه لحاظ شده در فقره چهارم، احتمالاً شامل انواع هنرها از جمله نقاشی بود. همچنین بر پایهٔ پنجمین فقرهٔ مکتوب در این نظام نیز برای رخی فنون من جمله نقاشی، در هر یک از مدارس سه‌گانه، مدارس مخصوصه ایجاد خواهد گردید. نکتهٔ مهم دیگر عمومی شدن آموزش تا سطوح عالیه است. بدین‌سان هنر از انحصار خواص خارج خواهد شد. با اینکه تنظیم چنین قوانینی در حوزهٔ تعلیم عمومی، صورت اجرا نیافت، اما در سال‌های آتی خواهیم دید که وضع چنین قوانینی در تأسیس مدارس هنری و همگانی شدن آموزش در سطوح بالا مؤثر گردد.

دارالفنون و نظام آموزشی آن

امیرکبیر در تأسیس مدرسهٔ دارالفنون تلقیقی از آموزش فرنگی و فرهنگ ایرانی را مد نظر داشت، از او چنین نقل گردیده: «در امر مدرسه دقت زیاد لازم است. آدم خیلی معقول متشخص می‌خواهد که سرسرش از هر چیز فرنگی و ایرانی داشته باشد.» (آدمیت، ۱۳۷۸: ۱۹۰) اعتمادالسلطنه نیز برنامه‌های آموزشی در مدرسهٔ دارالفنون را چنین عنوان می‌کند: «روز یکشنبه پنجم ماه ربیع‌النهمین از سال یکهزار و دویست و شصت و هشت هجری مطابق سنت خامسه از جلوس سعادت مأنوس مدرسهٔ مبارکه دارالفنون واقعه در ارگ محروسه طهران که بناءً و انشاءً از سال سابق شروع شده بود بر حسب امر جهان مطاع افتتاح گردید و از آن تاریخ علوم مستظرف و فنون مستحدث و صنایع مستغرب که حکماء اروپا اساس آنها را در ظرف چندین قرن بر پا ساخته بودند در این تأسیس با تقدیس انتشار همی گرفت و اشتها رهی پذیرفت. حق تعالی در ظل تربیت شاهنشاه جمجمه ارواحنا فداه اینگونه آثار جلیل جاوید همی بر مزید کناد.» (اعتمادالسلطنه، ۱۳۷۴: ۱۵۲) به این ترتیب و بنا بر تقریر اعتمادالسلطنه، سه محور اصلی در پیشبرد اهداف آموزشی در مدرسهٔ دارالفنون عبارت بودند از: تاریخ علوم مستظرف، فنون مستحدث و صنایع مستغرب.^۹

دارالفنون را می‌توان اولین و مؤثرترین مدرسهٔ در دورهٔ جدید آموزش ایران دانست، این مدرسه به کوشش امیرکبیر و با هدف کاهش وابستگی علمی و فنی به غرب تأسیس گردید. گرچه پیش از تأسیس دارالفنون، توسط آمریکایی‌ها و فرانسوی‌ها در مدرس‌سازی در ایران اقداماتی صورت گرفته بود، اما امیرکبیر بنابر تدبیر خود معتقد بود که نمی‌توان جهت پیشبرد جامعهٔ ایران، صرفاً به مستشاران خارجی تکیه داشت. لذا با ایجاد مدرسهٔ دارالفنون، در پی تأسیس مدرسه‌ای بود که علاوه بر رفع نیازهای کشور، حتی‌الامکان تحت تأثیر عوارض سیاسی و شرایط خارجی، جریان آموزش در آن مختل یا منقطع نگردد.

داشته باشند، جانشینان بلافصل شاهعباس تا مدتی این روش را در تربیت هنرمندان به کار می‌بردند ناگفته نماند که داریوش و انشیروان از سلاطین سلسله‌های هخامنشی و ساسانی نیز در دوران خود با کمک و بودجه دولت هنرمندان را تحت آموزش قرار می‌دادند.» (بنجامین، ۱۳۶۹: ۲۲۳) در دوران قاجار، همان‌گونه که بیان شد، و تحولات نظام آموزشی و تأسیس مدارس جدید، به شکلی فراگیر از جانب تجدیدخواهان دنبال می‌شد. در این راستا، میرزا ملکم خان، در حدود ۱۲۷۷ ق.، در رساله‌ای تحت عنوان دفتر تنظیمات یاکتابچهٔ غیبی، تلاش نمود تا برنامه‌ای قابل اجرا دربارهٔ نظام تعلیمی جدید، تنظیم و به شاه پیشنهاد دهد. در «قانون چهل‌ویکم، وضع تعلیم ملی» مطالبی دربارهٔ مراتب و انواع مدارس و آموزش علوم مختلف از جمله نقاشی در ایران و ضرورت آن می‌نویسد:

«فقره اول - در ممالک ایران سه نوع مدرسهٔ خواهد بود: مدارس تربیه، مدارس فضليه، مدارس عاليه. فقره دوم - علومي که در مدارس تربیه تعلیم می‌شود از اینقرار است: سواد فارسي، خط فارسي، حساب، جغرافيا، مقدمات هندسه، مقدمات طبیعی.

فقره سوم - علومي که در مدارس فضليه تعلیم می‌شود از اینقرار است: علوم معاني بيان، حکمت، رياضي، علوم طبیعی، علوم تاریخي، نقاشي و خطوط، علوم السننه.

فقره چهارم - مدارس عاليه منقسم است بهچهار مجتمع: مجتمع علوم ادبیه، مجتمع علوم حقوق، مجتمع علوم عاليه، مجتمع علوم طبیعی، مجتمع صنایع شریفه.

فقره پنجم - در ضمن این سه نوع مدرسه از برای بعضی فنون مدارس مخصوصه خواهد بود، از قبيل مدارس نظامي، مدارس شريعيه، مدارس معادن، مدارس تدریس، مدارس نقاشي، مدارس صنایع.

فقره ششم - در هر ناحيه لامحاله یک مدرسهٔ تربیه خواهد بود. فقره هفتم - در هر ولايت لامحاله یک مدرسهٔ فضليه خواهد بود. فقره هشتم - مدارس عاليه در مقر سلطنت خواهد بود.

فقره نهم - مدارس عاليه بدون شاگرد معين بر عموم مردم باز خواهد بود.» (محیط‌طبع‌طبائی، ۱۳۲۷: ۴۵ و ۴۶) گرچه وضع تنظیمات پیشنهادی ملکم، در عمل، در اکثر موارد، توفيق اجرا نیافت؛ اما نکات مندرج در این قوانین، خصوصاً در ارتباط با آموزش نقاشی و جايگاه آن، قابل توجه است. نخست اینکه آموزش نقاشی از نظر میرزا ملکم خان وضع قوانین آموزشی آن، در دومين سطح نظام تعلیمي او قرار گرفته است و در برنامهٔ مدارس فضليه، که سطحي بالاتر از مدارس تربیه دارند، گنجانده شده است. بر پایهٔ نظام پیشنهادی، مدارس عاليه، که درواقع در بالاترین سطح آموزشی قرار دارند، در مقرب حکومتی و توسط برگزیدگان از رجال سیاسي

عمیق‌تر مفاهیم، به کار گرفته می‌شد و جایگاه آن به عنوان هنری مستقل در سال‌های بعد اندک‌اندک ثبت شد^{۱۴}. در زمینه کاربرد علمی نقاشی در برنامه دارالفنون می‌توان به فعالیت دکتر گاله^{۱۵}، معلم پزشکی و جراحی خوب نقاشی می‌کرد و چون تشریح توصیفی درس می‌داد کاله خیلی خوب نقاشی می‌کرد و چون تشریح توصیفی درس می‌داد این هنر او به پیشرفت شاگردان خیلی کمک می‌نمود.» (محبوبی اردکانی، «دکتر اردکانی، ۱۳۷۸، ج ۱، ۲۷۸) در واقع زمانی که میرزا علی‌اکبر خان کاشانی (معروف به مزین الدوله) که در ۱۲۷۵ ق. برای فرگیری نقاشی به فرانسه اعزام شده بود، پس از مرگ کنستان در ۱۲۸۸ ق. معلم اصلی نقاشی در دارالفنون شد. (عل شاطری و همکاران، ۱۳۹۵: ۱۸۶ و ۱۹۳) او همچنین معلم مخصوص زبان فرانسه ناصرالدین شاه بود و در سال ۱۲۸۸ از سوی شاه ملقب به نقاش باشی شد. (عل شاطری و همکاران، ۱۳۹۵: ۱۹۳) او شاگردان درخشانی تربیت نمود که کمال‌الملک یکی از برجسته‌ترین آنها بود.

مجمع الصنایع اول و دوم

در مطالعه نخستین مدارس متمرکز بر تولیدات هنری، پیش از همه باید وضعیت مجمع الصنایع ناصری را مورد توجه قرار داد. مجمع الصنایع، مؤسسه‌ای با ماهیتی صنعتی - تولیدی بود که عموماً در فعالیت‌هایش گرایش‌های جدید غربی دیده می‌شود. بحث درباره این مؤسسه و کاربری آن، همواره با پاره‌ای ابهامات و اشتباهات همراه بوده است.

بانی و مؤسس مدرسه در پاره‌ای از اسناد امیرکبیر (اقبال ۱۳۲۷: ۶۶ و ذکاء، ۱۳۸۲: ۳۰) و در پاره‌ای دیگر، معیرالممالک معرفی شده است (اعتمادالسلطنه در المأثر و الآثار^{۱۶} و همچنین در شماره ۱۱۱ روزنامه وقایع اتفاقیه^{۱۷}). با آنکه فعالیت مدرسه به دو دوره کاملاً مجزا تقسیم می‌شود گاهی در اسناد، فعالیت و عملکرد دو دوره با یکدیگر خلط شده و گاهی نیز دو دوره مدرسه به عنوان دو مؤسسه مجزا و متفاوت فرض گردیده است. درباره مکان و موقعیت مدرسه، باید گفت: «مدرسه مجمع الصنایع اول در کشش وقوس دگرگونی‌های سیاسی، اجتماعی، و فکری به محاقد رفت. دور دوم فعالیت آن از ۱۲۹۶ ق. و در محل دیگری آغاز شد.» (یوسفی فر، ۱۳۹۰: ۴۴)

برای درک موقعیت و ظهور و افول مجمع الصنایع بهترین راه مراجعت به نقشه‌های دارالخلافه در آن ایام است. پنج نقشه اصلی از تهران دوره قاجار باقی مانده است، نخستین نقشه مربوط به دوره فتحعلی‌شاه، توسط سروان ناسکوف روسی با هدف جاسوسی و به شکل مخفیانه ترسیم شده است؛ پس از آن سه نقشه با جزئیات بیشتر و قابل استناد وجود دارد. اول، نقشه‌ای اینکه بروزین (الیاس بره زین)، خاورشناس روس، که در سال ۱۸۵۲ م. ۱۲۶۸ ق.

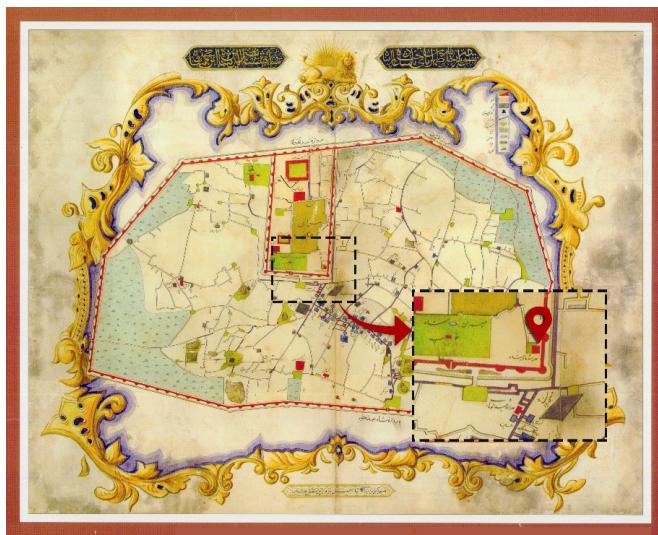
با تلاش امیرکبیر، سرانجام تاریخ راه اندازی مدرسه دارالفنون در روزنامه وقایع اتفاقیه شماره ۲۹ به تاریخ ۲۳ شوال ۱۲۶۷ درج گردید. «نظر امیر در تأسیس دارالفنون، بیشتر داشتن مدرسه‌ای فنی و نظامی و صنعتی بوده است برای رفع حوايج نظامي و فني كشور، و شايد در بد امر بتعلیم و تعلم علوم عاليه و ادبیات که آنآ نمیتواند مثمرثیر عملی برای مردم باشد كمتر نظر داشته و منظور اساسی او آشنا ساختن مردم ایران بصنایع و حرف و فنون جدیده اروپا و انتشار آنها در ایران بوده است.» (محبوبی اردکانی، ۱۳۷۸، جلد اول، ۲۵۶).

افتتاح دارالفنون را باید یکی از اولین و مهم‌ترین رخدادهای فرهنگی مؤثر در نوسازی ایران بشمرد. «در تاریخ طولانی مملکت این نخستین بار است که دولت مستقیماً اقدام به تأسیس آموزشگاه نموده و تمام مخارج تأسیس و نگاهداری و اداره آنرا بر عهده گرفته و اولین دفعه است که دولت برای خود مسئولیتی در امر تعلیم و تربیت قائل شده و بهمین جهت است که سال ۱۲۶۸ [تأسیس دارالفنون] را مبده تحول و دوره جدید در فرهنگ باید شمرد.» (دهخدا، ۱۳۳۸، ج ۲۲، ۵۱) «دارالفنون در اوان تأسیس شامل هفت شعبه بود: مهندسی، پیاده نظام، سواره نظام، توپخانه، طب و جراحی، معدن‌شناسی، علوم طبیعی مشتمل بر فیزیک و کیمیای فرنگی و دواسازی. در رشته‌های هفتگانه علاوه بر درس‌های تخصصی، علوم دیگری متناسب با هر رشته از قبیل: تاریخ، جغرافیا، نقشه‌کشی، طب ایرانی، ریاضی، زبان فارسی و عربی و فرانسوی و روسي تعلیم می‌گردید.» (آدمیت، ۱۳۷۸: ۳۶۳) با وجود اینکه در رشته‌های هفتگانه دارالفنون در دوره نخست، رشته‌های هنر به گونه مستقل و مجزا در برنامه درسی جا نداشت، با این وجود تعدادی از معلمان خارجی مدرسه، از همان ابتدا به آموزش هنر مشغول بودند؛ از جمله کاژرپلو^{۱۸} ایتالیائی که طبق گزارش اعتمادالسلطنه از جمله معلمان قدیم دارالفنون بود و به تدریس نقاشی اشتغال داشت.^{۱۹} اعتمادالسلطنه پس از کاژرپلو، کنستان را به عنوان معلم نقاشی در مدرسه دارالفنون معرفی می‌کند.^{۲۰} همو از ریشارخان که مدرس زبان فرانسه در مدرسه بود و همچنین صنعت عکاسی را در دوره حکومت محمدشاه به ایران آورده بود، نیز نام می‌برد.^{۲۱} علاوه بر این، «از متعلقات دارالفنون تالار تئاتر بود که به ملاحظه عقاید دینی متوجه فقط گاه نمایش‌های خصوصی برای شاه و رجال دولت به وسیله لومر فرانسوی معلم موزیک و مزین الدوله در آن می‌دادند. به جای تالار تئاتر، نمازخانه‌ای بر پا شد که شاگردان نماز ظهر را در آنجا می‌گزارند.» (آدمیت، ۱۳۷۸: ۳۶۷)

نکته قابل توجه در زمینه هدف آموزش نقاشی در مدرسه دارالفنون، آن بود که این هنر بیشتر به عنوان ابزاری کمکی در کنار سایر علوم، همچون پزشکی، جغرافیا و علوم نظامی، و به جهت درک

دوم نقشه اگوستوس کرشیش که چند سال پس از نقشه بروزین حدود ۱۸۵۸م/ ۱۲۳۷ش. طراحی شده، (تصویر ۳) و سوم نقشه عبدالغفارخان نجم الملک که مربوط به ۱۸۹۱م/ ۱۲۷۰ش. است (تصویر ۴). با مقایسه محل مجمع الصنایع در این نقشه‌ها و با استناد به منابع (اعتمادالسلطنه، ۱۳۸۲، ج ۱، ۹۳ و اقبال، ۱۳۲۷: ۶۶) دو مدرسه متفاوت و دو دوره کاملاً مختلف مجمع بهروشی قابل تشخیص است. لکن علیرغم تلاش برای احیای مجدد مجمع الصنایع، این مؤسسه بار دیگر از فعالیت بازیستاد و

ترسیم گردیده، (تصویر ۲) در این نقشه نشانی از مجمع الصنایع دیده نمی‌شود، و محلی که بعدها محل مجمع خواهد شد با نام مدرسه مادرشاه مشخص گردیده است، نقشه بره زین در اواخر دوره محمدشاه و ابتدای سلطنت ناصرالدین‌شاه ترسیم شده است، در بالای نقشه عبارت «تصویر دارالخلافه طهران پای تخت شاه عالم پناه، شاهنشاه ناصرالدین شاه ابن محمد شاه» و در زیر آن عبارت «بسیعی کمترین بندگان الیاس بره زین منقش شد» درج شده است.



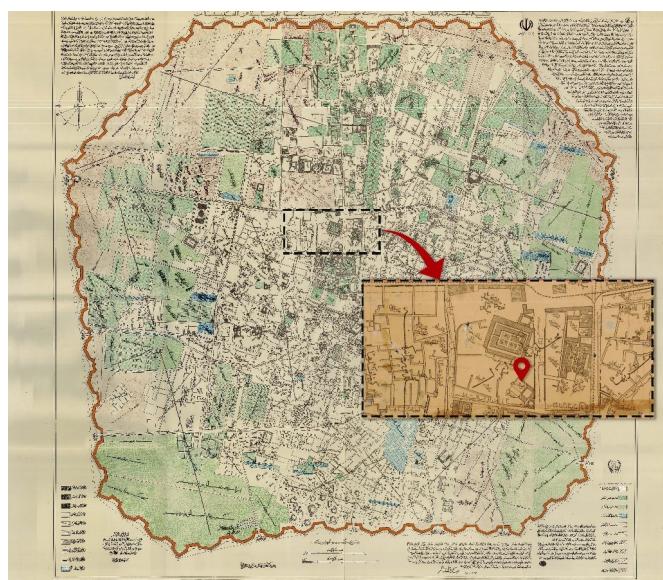
تصویر ۲. پای تخت طهران، نقشه بروزین، ۱۲۳۰ش. م/ ۱۸۵۱م.
(نقشه از سازمان نقشه‌برداری کشور، تدوین و موقعیت‌نمایی مدرسه مادرشاه: از نگارنده) URL1



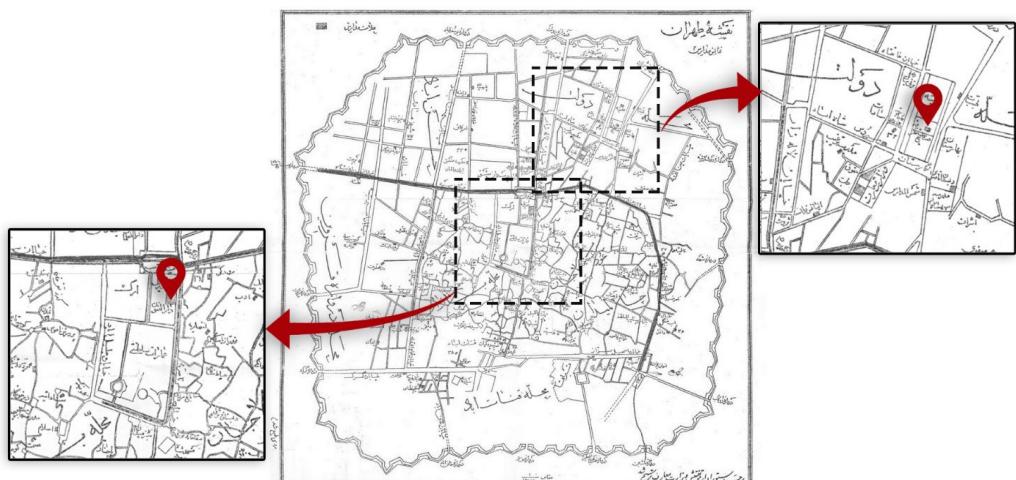
تصویر ۳. دارالخلافه طهران، نقشه کرشیش (نقشه: ۲ URL2 و تدوین و موقعیت‌نمایی مجمع الصنایع اول: از نگارنده)

در باب حرف و مشاغل مجتمع الصنایع، اصلی‌ترین و جامع‌ترین منبع موجود، گزارشی است که توسط عباس اقبال (۱۳۲۷) از فعالیت‌های آن مرکز، در نشریه یادگار منتشر گردیده است.^{۱۹} طبق گزارش مذکور، عمدۀ فعالیت مجتمع الصنایع در دورۀ اول مختص به تولیدات نظامی، صنایع دستی و هنر بوده است. نکته قابل توجه اهمیت بخش نقاشی نسبت به سایر رشته‌ها در این مجتمع است.^{۲۰} اعتمادالسلطنه نیز در این خصوص می‌نویسد: «درین کارخانه اغلب صنایع از قبیل [...] نقاشی‌های بسیار اعلیٰ و تقنگ‌سازی و چقماق‌سازی و قداره‌سازی بسیار خوب

منحل گردید. در نقشه اداره تقاضی وزارت معارف که بین سال‌های ۱۲۹۹ تا ۱۳۰۴ یعنی آخرین سال‌های حکومت قاجار ترسیم شده است، اثری از مجتمع الصنایع اول و دوم دیده نمی‌شود و به نظر می‌رسد در این تاریخ مجتمع الصنایع به طور کامل از فعالیت ایستاده و منحل گردیده است و احتمالاً محل مدرسه بار دیگر جهت برپایی مراسم روضه‌خوانی مورد استفاده قرار گرفت.^{۱۸} در نقشه مذکور مدارس دارالفنون در ضلع جنوبی میدان سپه و صنایع مستظرفه واقع در محله دولت، در ضلع شمالی خیابان نگارستان قابل رویت هستند. (تصویر ۵)



تصویر ۴. نقشه عبدالغفار خان، ۱۲۷۰ ش. (مأخذ: سازمان نقشه‌برداری کشور، URL1 و مشخص شدن موقعیت مجتمع الصنایع دوم از نگارنده)



تصویر ۵. نقشه طهران، اداره تقاضی وزارت معارف، حدود ۱۲۹۹ ش. (نقشه: URL3 و موقعیت نمایی دارالفنون و صنایع مستظرفه: نگارنده); در این نقشه، مجتمع الصنایع وجود ندارد.

رشته‌های هنری گردید. در این دوره، صنیع‌الملک دار فانی را وداع گفته بود و احتمالاً نقاشان بیشتر به اجرای سفارش‌های مخصوص دربار مشغول بودند. ادامه روند نوگرایی‌هایی که در مجتمع الصنایع اول شکل گرفته بود، نه در مجتمع الصنایع دوم، بلکه بیشتر در مؤسسه‌تای چون مدرسه صنایع مستظرفه و نقاشخانه دولتی تداوم یافت.

طبق گزارش منتشرشده در روزنامه ایران (شماره ۴۸۷، به تاریخ دوم رجب‌المرجب ۱۲۹۹ق.) در مجتمع الصنایع دوم گروهی از نقاشان، در حجره‌های میرزا آقای نقاش و استاد بهرام به تولید پرده‌های نقاشی اشتغال داشتند.^{۲۳}

مجتمع الصنایع ناصری به دست میرزا ابوالحسن خان غفاری، که در ۱۲۶۲ق. (۱۲۲۴ش.) با حمایت شاه و به جهت فراگیری هنر نقاشی به ایتالیا اعزام شده بود، تأسیس گردید. او دو مین سال پادشاهی ناصرالدین شاه به کشور بازگشت، از رهواردهای مهم سفر ابوالحسن خان غفاری، به همراه آوردن ابزار و وسایل لیتوگرافی (چاپ سنگی) و نقاشی و همچنین تعدادی باسمه‌های رنگی بود، که بعداً در مجتمع الصنایع و همچنین در نقاشخانه دولتی مورد استفاده قرار گرفت. در مجتمع الصنایع یکی از برجسته‌ترین آثار تصویری به جامانده از دوره قاجار، کتاب مصور هزارویک شب، با نظارت صنیع‌الملک به اجرا در آمد. اما علیرغم آنکه، صنیع‌الملک در اروپا تعلیم دیده و به تازگی به ایران بازگشته بود، اجرای پروژه کتابت هزارویک شب به شیوه‌ستی و روش استاد-شاگردی انجام پذیرفت. در همین زمان، با توجه به علاقه عموم و نیاز جامعه، ضرورت تأسیس یک مدرسه مستقل هنری به‌پسندیده در این اوقات می‌شد. بنجامین، که نخستین سفیر امریکا در ایران بود، در این خصوص می‌نویسد: «غیر از وی [صنیع‌الملک] در حال حاضر نقاشان متعدد دیگری در تهران هستند که در کشیدن پرته کار می‌کنند و با بودن این عده علاوه‌مند به نقاشی جا دارد که در تهران مدرسه مخصوصی جهت پرورش استعداد نقاشان تأسیس گردد و چنین مدرسه‌ای با وجود این همه جوانان با استعداد می‌تواند با مدارس هنری لندن و پاریس رقابت کند. ظاهراً مقامات دولتی ایران در نظر دارند که در آینده چنین مدرسه‌ای را در تهران بر پا کنند ولی کی و چه وقت این فکر واقعاً جامه عمل بخود می‌پوشد معلوم نیست.» (بنجامین، ۱۳۶۹: ۲۵۲)

نقاشخانه دولتی

سرانجام، علی‌اکبرخان پس از آنکه مفتخر به لقب صنیع‌الملک گردید، در سال ۱۲۷۸، مجوز راه‌اندازی مدرسه دولتی نقاشی را مستقیماً از ناصرالدین شاه دریافت نمود^{۲۴}. وی در تأسیس نقاشخانه دولتی کوشش نمود تا آن را به سیاق مدارس غربی سامان دهد. در این خصوص اعلامیه‌ای به تاریخ سوم شوال ۱۲۷۸ در

رونق گرفته). (اعتمادالسلطنه، ج: ۲، ۱۱۵۶-۱۱۵۵؛ ۱۳۶۷) در ۱۲۶۹ مجتمع الصنایع، که بیشتر با هدف ترویج فنون و رشته‌های هنری تأسیس گردیده بود، به موازات رویکرد آموزشی دارالفنون که عموماً در زمینه علوم نظامی، علوم پایه و پژوهشی فعالیت می‌کرد؛ نقشی مکمل در ساختار آموزشی نوین ایران را بر عهده گرفت. در مجتمع الصنایع، رشته نقاشی از جایگاه بسیار بالایی به نسبت سایر رشته‌ها برخوردار بود. این نتیجه را از قیاس جمعیت فعل در رشته نقاشی می‌توان به‌وضوح دریافت. طبق گزارش اقبال، یک استاد و ۳۴ شاگرد در رشته نقاشی، یک استاد و ۲۵ شاگرد فعل در شاخه زردوزی قبا، ۷ استاد و ۲۲ شاگرد در زمینه تعمیر طبلانچه، ۳ استاد و ۷ شاگرد در ساخت کالسکه، یک استاد و ۶ شاگرد در رشته زردوزی و همچنین در دوخت زیرپوش مروارید فعالیت داشتند و در سایر ۱۹ رشته دیگر جمعیت شاگردان از ۴ نفر تجاوز نمی‌کند.^{۲۵} بنا به گزارش اقبال، رونق هنر نقاشی در مجتمع الصنایع به قسمی بود که، «بر نقاشان کتاب الف‌لیله بسیار جاتنگ می‌باشد بواسطه آنکه نقاش زیاد شده و علاوه‌یک حجره هم به جهت مذهب و صحاف گرفته شده». (اقبال، ۱۳۲۷: ۷۰) در حالیکه برخی از حجرات دیگر، مشغول کاری نیستند، و از دیوان اعلیٰ هنوز به ایشان کاری ارجاع داده نشده‌است. (اقبال، ۱۳۲۷: ۶۸)

با گذشت زمان، اندک‌اندک مدرسه از فعالیت بازیستاد. اطلاعات دقیقی از افول و زوال مدرسه در دست نیست. اما ناصرالدین شاه، در سال ۱۲۹۹، دیگر باز به صرافت احیای مجتمع الصنایع افتاد؛ در شماره ۴۸۷ روزنامه ایران گزارشی در این خصوص می‌خوانیم: «از آنجاکه خاطر بیضًا مظاهر بنگان اعلیحضرت اقدس همایونی دام سلطانه پیوسته مایل و متوجه تکمیل صنایع و تشویق اهل حرف و صنعت است این اوقات بنواب اشرف والا امیرکبیر نایب‌السلطنه وزیر جنگ و حکمران دارالخلافه باهره و غیرها اadam الله اقباله العالی مقرر فرمودند که مدرسه مجتمع الصنایع واقعه در خیابان باب همایون را که مدت‌ها بود خالی از سکنه و بایر مانده بود، بجمع اهل حرف و توجه کامل دایر نمایند بنواب اشرف معظم له هم که بمراتب میل و توجه کامل ملوکانه در ایجاد و تکمیل صنایع و تکثیر و توفیر منافع عامه واقف بودند بی‌تائی امر جهانمطاع مبارک را امتحان نموده در اقرب زمان مکان مزبور را مرتب کامل کرده در ترتیب وضع و هیئت مدرسه و جمع و تشکیل اهل حرف و صنعت اقدامات لایقه بعمل آورندند اصناف حرف و انواع صنایع با استادان ماهر در آنجا مجتمع و هر حجره را بصنعتگری مخصوص داشتند و برای هر یک از آنها مبلغی وجه نقد از خودشان بعنوان سرمایه و مساعدۀ دادند». (نشریه ایران، ۱۲۹۹ق. شماره ۴۸۷، ۱) در مجتمع الصنایع دوم، با کاهش رویکرد نظامی، فعالیت مدرسه بیشتر معطوف به

با سمه‌های فرنگستان و غیره بمشق نقاشی و تحصیل این صنعت بدیع میردادزند و روز جمعه را که از ایام تعطیل ملت و دولتست بجهه آمد [و] شد تماساییان قرار شده است که از نوکران درباری و سایر اصناف امم هر کس طالب تماسای نقاشخانه باشد بیاند و تماسای نمایند بجهه اطلاع ناظرین اعلان شد.» (روزنامه دولت علیه ایران، شماره ۵۲۰، ۶^۶ بدين ترتیب صنیع الملک با فراهم آوردن امکان آموزش رایگان نقاشی، از یکسو این هنر را از انحصار دربار خارج نمود و همچنین جنبه موروثی بودن آموزش آن را از میان برداشت.

نخستین معلم نقاشی در نظام آموزشی جدید ایران
به موازات فعالیت مؤسسات آموزشی که عنوان شد، در برنامه درسی دارالفنون نیز، نقاشی مورد توجه خاص قرار داشت. گرچه در پاره‌ای از منابع از میرزا ملکم خان به عنوان معلم نقاشی در مدرسه دارالفنون نام برده شده است. محبوبی اردکانی در تاریخ مؤسسات تمدنی جدید در ایران، به این امر اشاره می‌کند که میرزا ملکم خان به شاگردان درس هندسه و صنعت نقاشی می‌گوید و خوب پیشرفت نموده‌اند. (محبوبی اردکانی، ۱۳۷۸، ج ۱، ۲۹۴) همچنین مددپور در کتاب تجدید و دین زدایی در فرهنگ و هنر منورالفکری، از آغاز پیدایی تا پایان قاجار، تأکید می‌کند که در دارالفنون علاوه بر درس حساب و هندسه، صنعت نقاشی نیز به وسیله میرزا ملکم خان تدریس می‌شده است. (مددپور، ۱۳۷۳: ۲۴۴)

اما با رجوع به مستندات و گزارش‌های موجود، مشخص می‌گردد که منظور از تعلیم نقاشی توسط ملکم، درواقع آموزش قوانین ترسیمات هندسی و اصول نقشه‌کشی در قلمرو دانش جغرافیا بوده، و نه هنر طراحی و نقاشی. در تاریخ، ۵ ربیع الاول سال ۱۲۶۹، (یعنی یک سال پس از تأسیس دارالفنون) در گزارش روزنامه وقایع اتفاقیه (ش ۹۸) چنین آمده است: «معلم هندسه عالیجاه میرزا ملکم است و شاگردان مدرسه دو درس می‌گوید، یکی درس حساب و هندسه عام است که جمیع شاگردان می‌خوانند و یکی درس خاص است که بدوازده نفر شاگردان با استعداد مطالب عالیه هندسه را از قواعد محکمه و صنعت نقاشی و علم جغرافیا درس می‌گوید و خوب ترقی کرده‌اند.» (وقایع اتفاقیه، ۱۲۶۹: شماره ۹۸، ۲) ظاهرآ به استناد گزارش مذکور، ملکم خان، به عنوان نخستین معلم صنعت نقاشی، در مدرسه دارالفنون معروفی شده است. همان‌طور که پیش‌تر ذکر شد، محبوبی اردکانی در کتاب تاریخ مؤسسات تمدنی جدید در ایران، این مطلب را نقل کرده است، اما این پژوهشگر در ادامه و در شرح مفصلی که از فعالیت‌های میرزا ملکم خان، به عنوان یکی از مدرسین فعل و تاثیرگذار، در دارالفنون آورده است اشاره‌ای مجرد

روزنامه دولت علیه ایران منتشر گردید: «در روزنامه قبل نوشته شده بود حسب الامر مقرر گردیده است صنیع الملک نقاشی باشی خاصه کارخانه باسمه تصویر و نقاشخانه دولتی ترتیب داده در آنجا پرده‌های کار استادان مشهور را با بعضی از باسمه‌های معتبر که از روی عمل استادان معتبر کشیده و طبع نموده‌اند با سایر اسباب و اوضاع یک مکتب خانه نقاشی به طوری که در فرنگستان دیده بوده است و اسباب لازمه آن را حسب الحکم با خود آورده است ترتیب داده به طوری که هر کس طالب آموختن این صنعت باشد به هیچ وجه نقصی در اسباب تحقیلش نباشد [...] و همچنین کارخانه باسمه تصویر را متداول نماید که همه‌روزه تصاویر مختلفه از کارخانه بیرون آید و این صنایع را رواج کامل بدهد درینمدت مشغول انجام این خدمت بوده در ارک سلطانی در جنب دیوانخانه مبارکه نقاشخانه و کارخانه را ترتیب داده است بنحویکه در کارخانه باسمه چهار چرخ در کار است. [...] ثانیاً اعلان خواهد نمود که جوانان قابل در ایام هفته در آنجا جمع شده مشغول تحقیل خواهد بود و هفتۀ در آنجا قراری داده خواهد شد که مردم جهه تماسای آنجا ماذون باشند و این اول نقاشخانه و کارخانه باسمه تصویر است که در دولت ایران حسب الامر معمول و متداول می‌گردد بطور و طرز فرنگستان.» (روزنامه دولت علیه ایران، شماره ۵۱۸، ۶^۵ بدين ترتیب اولین مدرسه ویژه نقاشی به سبک اروپایی در ایران تأسیس گردید و هنرآموختگان آن در جهت بخشی به جریانات آتی هنر ایران نقشی کلیدی داشتند. نکته دیگری که از اعلامیه مذکور قابل درک است؛ مسئله همگانی شدن امکان تحصیل هنر، برای تمامی افسار جامعه است. بدین‌سان می‌توان گفت، پایان انحصارگرایی دربار در آموزش هنر، رهوارد بزرگ بود که در نقاشخانه دولتی و مدارس مشابه پس از آن محقق گردید. در گزارش‌های بعدی، روزنامه دولت علیه ایران مجدداً بر امکان فراگیری هنر برای عموم و همچنین امکان بازدید علاقمندان از فعالیت‌های مدرسه تأکید گردید. علاوه بر این، برنامه تعلیم نقاشی در نقاشخانه نیز به سبک و سیاق فرنگی، به اطلاع مردم رسانده شد.

«چون در روزنامه سابق قلمی شده بود که بعد از اتمام عمل نقاشخانه بجهه اطلاع مردم اعلان جدید خواهد شد که هر کس خواسته باشد طفل خود را بنقاشخانه ببرد که تحصیل این صنعت لطیف نماید دانسته باشد لهذا چون این اوقات عمل ترتیب نقاشخانه از هر حیثیت پرداخته شده است اعلان و اعلام می‌شود که از این تاریخ ببعد هر کس خواسته باشد طفل خود را بمکتب نقاشخانه ببرد نقاشخانه دولتی باز است و صنیع الملک روزهای شنبه را خود بتعلیم شاگردان خواهد پرداخت و سایر ایام شاگردان در همان نقاشخانه از روی پرده‌های کار استاد و صورتها و

در مدرسه دارالفنون فعالیت داشت و شاگردان بسیاری تربیت نمود، در میان ایشان، کمال‌الملک^{۲۹} سرنشیت نقاشی ایران را در دهه‌های بعد دگرگون ساخت. بدین ترتیب، آغاز فعالیت مدارس هنری جدید را باید فصل نوین تاریخ آموزش آکادمیک در هنر معاصر ایران برشمرد، آموزشی که گرایش به غرب را در نقاشی ایرانی رسمی و قطعی نمود.

با آنکه مشخصاً «برنامه درسی دارالفنون شناخته نیست اما چنین می‌نماید که مزین‌الدوله از تجارب تدریس میرزا ابوالحسن بهره گرفته است». (آذند، ۱۳۸۵: ۹۸) همچنین به نظر می‌رسد، که با منحل شدن مجتمع الصنایع اول، فعالیت میرزا ابوالحسن خان در تدریس نقاشی، هم در نقاشخانه دولتی و همزمان در مدرسه دارالفنون تداوم داشته است. فلور معتقد است که در جریان نوسازی نظام آموزش نقاشی در مدارس ایران، فعالیت دو مرکز آموزش نقاشی یعنی نقاشخانه و کلاس‌های نقاشی مدرسه دارالفنون، با تصمیم صنیع‌الملک با یکدیگر ادغام گردید. اما با این وجود، روش‌های آموزشی همچنان ساختار آکادمیک نداشت. «صنیع‌الملک پس از بازگشت از اروپا به دستور ناصرالدین شاه، در سال ۱۲۷۷/۱۸۶۱ مدرسه‌ای به نام مکتب نقاشی مجانی تأسیس کرد و در آن به تعلیم شماری از شاگردان پرداخت. تعلیم او نه بر پایه استادشاگردی نظام کهن ایران، بلکه بر اساس نظام آموزشی جدید بود (یعنی ایجاد کلاس برای شاگردان)».^{۳۰} . صنیع‌الملک یک کارگاه (آتلیه) و نمایشگاه عمومی برپا کرد. کلاس درس او بعدها در دارالفنون ادغام شد و در دارالفنون نقاشی و طراحی از موضوعاتی بود که محصلین فرامی‌گرفتند. البته این تعلیم هنر حالت واقعی آکادمی هنر را به خود نگرفته بود، چون دانش آموزان ناگزیر بودند موضوعات درسی غیر هنری را نیز فراگیرند.» (فلور، ۱۳۸۱: ۲۰) بدین ترتیب می‌توان گفت صنیع‌الملک نخستین کسی است که در نظام آموزش هنر ایران، آموزش همگانی نقاشی را به سبک اروپایی بنیاد نهاد. با این‌همه، باید اذعان نمود که روش ابداعی صنیع‌الملک در آموزش نقاشی آمیزه‌ای از شیوه‌ستی و روش آموزش جدید اروپایی بود؛ «با اینکه برنامه درسی ابوالحسن غفاری از روی برنامه‌های مدارس اروپایی بوده، ولی در مدرسه او از تعلیم هنرمند، تشریح و تئوری هنر خبری نبود و در حقیقت برنامه آن طوری تنظیم شده بود که تناقضی با تعلیم سنتی هنر در ایران نداشته باشد.» (آذند، ۱۳۸۵: ۹۷)

مدارس نقاشی نسل دوم

با آغاز فعالیت مراکزی چون دارالفنون، مجتمع الصنایع و مؤسسات بعدازآن، تدبیرجأ روش‌های آموزش سنتی در حوزه هنر که عموماً به شیوه استادشاگردی بود، جای خود را به روش‌های نوین آموزش بخشید، روش‌هایی که کمابیش به شیوه آکادمیک و

به تدریس نقاشی توسط وی نکرده است. نکته‌ای که باید بدان توجه داشت، گزارش مندرج در شماره بعدی روزنامه وقایع اتفاقیه است؛ در شماره ۹۹ روزنامه به تاریخ ۱۲۶۹ ربیع الاول سال ۱۲۶۹ می‌خوانیم: «متعلّمين هندسه که در نزد عالیجاه میرزا ملک دو درس می‌خوانند یکی درس عام که جمیع شاگردان را درس می‌داد و یکی درس خاص که بدوازده نفر شاگردان با استعداد مطالب عالیه هندسه را درس می‌گفت. این چند نفر بسیار خوب ترقی کرداند چنانچه علم حساب را از جمع و تفریق و ضرب و تقسیم و عدد کسور و عدد دسیمال و اربعه متناسبه و جذر و کعب لوگاریتم و مقدمات تحریر با تمام رسانیدند و حال شروع به ژئومتری که علوم اشکال و مساحت است نموده‌اند.» (وقایع اتفاقیه، ۱۲۶۹: شماره ۹۹، ۲) با انطباق دو گزارش، مشخص می‌گردد که آنچه از صنعت نقاشی مدنظر بوده، قوه مهارت در ترسیم اشکال و مساحت در نقشه‌های جغرافیایی بوده است و این امر با هنر نقاشی ارتباطی ندارد. همان‌طورکه به عنوان مثال در طب و علوم نظامی به جهت آموزش دقیق‌تر مطالب به محضلان، از رسم اشکال مربوط به مباحث استفاده می‌گردد. بدین ترتیب نمی‌توان میرزا ملک خان را نخستین مدرس نقاشی در مدرسه دارالفنون و یا اصلاً معلم هنر نقاشی برشمرد. از سوی دیگر به این نکته نیز باید توجه داشت که در زمان انتشار گزارش‌های مذکور در روزنامه وقایع اتفاقیه، تنها یک سال از تأسیس دارالفنون گذشته بود و در این زمان، هنوز رشته نقاشی در این مدرسه راه‌اندازی نگردیده بود به همین سبب، تصور مدرسي فعال و متخصص در نقاشی (به مفهوم هنری آن) در این برره از زمان صحیح نخواهد بود.

در مقایسه نحوه آموزش نقاشی در مدرسه دارالفنون و مجتمع الصنایع، از عمدۀ تفاوت‌ها می‌توان به شیوه پذیرش هنرجو اشاره کرد؛ دارالفنون عموماً مختص به فرزندان اعیان و اشراف بود، و هر کسی را بدان راه نبود، در حالیکه مجتمع الصنایع با هدف همگانی کردن تعلیم هنر، می‌کوشید با تکیه بر قابلیت و توان فردی هنرجویان را پذیرش کند. در نخستین سال‌های فعالیت شعبه نقاشی در دارالفنون، مسئولیت آموزش آن بر عهده مسیو کستن،^{۳۱} صنیع‌الملک و پس از او مزین‌الدوله بود. «کنستان فرانسوی بود و بهمراه دو دختر خود که دو تن از محصلین اعزامی زمان ناصرالدین شاه آنها را گرفته بودند با خانواده خود بطهران آمده بود. تخصص وی نقاشی روی ظروف چینی بود و چون امکان کار او در طهران بود در دارالفنون بستم معلم نقاشی پذیرفته شد و تا آخر عمر بدین سمت اشتغال داشت (۱۲۸۸: ۲۸)^{۳۲} و بجای او میرزا علی اکبر خان کاشانی نقاشباشی (مزین‌الدوله) معلم نقاشی مدرسه گشت.» (محبوبی اردکانی، ۱۳۷۸، جلد ۱: ۲۸۳) علی اکبر خان مزین‌الدوله، پس از تحصیل نقاشی در فرانسه و بازگشت به ایران، در حدود پنجاه سال، در سمت معلم فرانسه، موسیقی و نقاشی

و تربیت ملی به وجود آمد که موجب تکثر آراء و تنوع رویکردها در بحث آموزش، به مثابه اصلی ترین بستر رشد علمی و نوخواهی اجتماعی گردید. گزارش‌های پراکنده‌ای از فعالیت تختیین مدارس جدید و مدرسان آن، خصوصاً در زمینه نقاشی، در دست است. پراکنگی اطلاعات از یکسو و روشن نبودن کاربست برخی مفاهیم همچون نقاشی، نقشه‌کشی، ترسیم اشکال در زمینه‌های علمی و هندسه ترسیمی از سوی دیگر باعث نارسانی اطلاعات در باب فعالیت دقیق معلمین نقاشی در مدارس نوین گردیده است. علاوه بر این، رویکردهای متفاوت مؤسسات آموزشی همچون دارالفنون و مجمع‌الصنایع نسبت به آموزش نقاشی و همچین برخی اشتباها در خصوص فعالیت دوره‌های مختلف مؤسسه‌ای چون مجمع‌الصنایع، همگی باعث بروز برخی ابهامات در موضوع مدارس و مدرسان نقاشی در دوره قاجار شده است. طبق یافته‌های پژوهش و بر پایه اسناد تاریخی، در باب تختیین مدارسی که نقاشی در آنها تدریس می‌شده است رویکردهایی کاملاً متفاوت به آموزش نقاشی دیده می‌شود؛ که این امر بهویژه در مقایسه دارالفنون و مجمع‌الصنایع آشکار است. می‌توان گفت، مجمع‌الصنایع به موازات مدرسه دارالفنون، که در زمینه علوم نظامی، علوم پایه و پژوهشکی فعالیت داشت؛ تا مرکز بر رشته‌های فنی و هنری، نقاشی مکمل در نظام آموزشی ایران بر عهده داشت. و بیشتر بر تولیدات عملی و صنایع و فنون تأکید داشت. درباره جایگاه مجمع‌الصنایع و ابهامات موجود به سبب آنکه دو مدرسه در دو مکان متفاوت با نام مجمع‌الصنایع وجود داشته است، نوشتار حاضر بر پایه نقشه‌های موجود و گزارش‌های مکتوب، موقعیت و فعالیت دوگانه مجمع را تبیین نمود. درباره تختیین معلم نقاشی در مدارس جدید نیز با توجه به آنکه در تعداد قابل توجهی از منابع امروز از میرزا ملکم خان به عنوان تختیین معلم نقاشی یاد شده است، در این نوشتار با قیاس گزارش‌های مندرج در روزنامه‌ها روش گردید که منظور از تدریس نقاشی ملکم آموزش اصول هندسه ترسیمی و نقشه‌کشی جغرافیایی بوده است و نه هنر طریفه نقاشی. بنابراین انتساب مقام تختیین معلم نقاشی به وی نادرست است. از سوی دیگر، وضع قوانین و ارائه دستورالعمل تعلیم ملی و جایگاه آموزش نقاشی در آن، توسط ملکم خان، نیز که در مقاله به آن اشاره گردید نشان می‌دهد که جامعه نجومی ایران آموزش نقاشی را در سطوح بالای آموزش و ذیل برنامه‌های مدارس فضلیه که دارای سطح بالاتری نسبت به مدارس تربیه هستند، قرار داده است. ضمن آنکه طبق فقره پنجم قوانین مذکور، مقرر گردیده بود که برای بعضی فنون از جمله نقاشی در هر یک از مدارس سه گانه (تربیه، فضلیه و عالیه)، مدارس مخصوصه برقرار گردد. نکته مهم دیگر وضعیت همگانی شدن آموزش تا سطح مدارس عالیه بود که به واسطه مدارس نوین، محقق گردید و یادگیری هنر را از انحصار خواص خارج نمود. سرانجام با تأسیس

علمی غربی نزدیک بود. پس از آن، به همت کمال‌الملک که پروردۀ مکتب دارالفنون و شاگرد مzin‌الدوله بود، مدرسه‌ۀ جدید نقاشی راه‌اندازی شد. در سال ۱۹۱۲ / ۱۳۲۹ به پیشنهاد کمال‌الملک "مدرسه‌ۀ صنایع مستظرفه و مدرسه‌ۀ نقاشی" با ریاست خود کمال‌الملک تأسیس شد.^{۳۱} جای این مدرسه در باغ نگارستان، یکی از باغات مفرح فتحعلی‌شاه، بود که در سال ۱۸۱۲ / ۱۲۲۷ آن را پدید آورده بود. (فلور ۱۳۸۱: ۲۰) صنایع مستظرفه در واپسین سال‌های حکومت قاجاریان، در زمان سلطنت احمدشاه و پس از مشروطه تأسیس شد. در این مدرسه شعب و رشته‌های مختلفی فعالیت داشتند، از آن جمله قالی‌بافی، مجسمه‌سازی، نقاشی رنگ و روغن، نقاشی آبرنگ و سیاه‌قلم و در اواخر نیز گراورسازی به برنامه مدرسه افزون گردید.^{۳۲} فعالیت مدرسه تا دوره پهلوی اول ادامه یافت. در طی شانزده سالی که کمال‌الملک ریاست مدرسه را بر عهده داشت، هنرمندان بزرگی در آنجا تربیت یافتند که همگی پیرو شیوه استاد بودند. این دانش‌آموختگان در چند دهه بعد، نیض جریان اصلی نقاشی ایران را در دست داشتند. نکته دیگر درباره مدرسه‌ۀ صنایع مستظرفه، ویژگی رایگان بودن آموزش برای متقدضیان بود. علاوه بر آن، حتی برخی از محصلین بی‌بصاعت نیز تحت حمایت مالی از جانب کمال‌الملک قرار می‌گرفتند تا خاللی در تحصیلات هنری شان ایجاد نگردد. به سبب دلایل مذکور، و در پرتو شخصیت منحصر به‌فرد کمال‌الملک، مدرسه‌ۀ صنایع مستظرفه، موقعیت فرهنگی و هنری خاصی به دست آورد و مورد توجه ویژه همگان، از جمله مردم عادی، دربار و حتی بیگانگان قرار گرفت. اما نهایتاً با مداخلات وزرای معارف در امور مدرسه دامنة اختلافات روزبه‌روز بالا گرفت و سرانجام کمال‌الملک درخواست کناره‌گیری و بازنیستگی کرد. «بدین ترتیب مدرسه‌ۀ صنایع مستظرفه، تختیین مؤسسه هنرهای زیبای ایران تعطیل شد (۱۳۰۶ ش.). و به مدرسه صنایع پیشه و هنر تبدیل و محل آن به مقابل باشگاه افسران سابق منتقل گردید.» (آژند، ۱۳۸۵: ۹۹) با وجود آنکه صنایع مستظرفه نهایتاً به سبب مشکلات و فشارها به تعطیلی انجامید اما تأثیرات آن، به سبب تربیت استادان بزرگ نقاشی، دیرپا بود. از بر جسته‌ترین شاگردان مدرسه و استادان نقاشی معاصر ایران می‌توان از حسنعلی وزیری، اسماعیل آشتیانی، علی محمد حیدریان، محمود اولیا، علی اکبر یاسمی، حسن شیخ و... یاد کرد.

نتیجه

در دوره قاجار در پی ورود فرهنگ مدرن به ایران، ساختارهای سنتی پیشین متغول شد و در پی آن، لزوم تغییرات در نظام آموزشی به یکی از دغدغه‌های اصلی بدل گردید. در پی گسترش مؤسسات آموزشی و مدارس نوین در ایران نوعی تمرکز‌زدایی در حوزه تعلیم

- .۲۹ ن. ک. پاکیاز، ۱۳۷۸، ۳۵۹. اعتمادالسلطنه، *اللائس* ۱۱۷ و صفحه ۱۶۰ چاپ افسار].
 .۳۰ [حسین محبوبی اردکانی، تاریخ مؤسسات تدبیر جدید در ایران، ۱. (تهران: انتشارات انجمن دانشجویان دانشگاه تهران، ۱۳۵۴)، ص ۴۱۶ - ۴۱۵] .۳۱
 .۳۲ ن. ک. سهیلی خوانساری، ۱۳۶۸، ۵۰.

نقاشخانه دولتی صنیع الملک، امکان هنرآموزی برای افسار مختلف مردم فراهم گردید و بدینسان آموزش از انحصار حکومت خارج شد. این مهم را می‌توان رهاورد مؤسسه نقاشخانه دولتی، و همچنین مدارس مشابه پس از آن، از جمله صنایع مستظرفه، دانست.

فهرست منابع

- آخوندرزاده، میرزا فتحعلی. (۱۳۵۷). *الفبای جدید و مکتوبات*، به کوشش حمید محمدزاده، تبریز: نشر احیا.
 آدمیت، فریدون. (۱۳۵۱). *اندیشه ترقی و حکومت قانون*، عصر سپهسالار، تهران: خوارزمی.
 آذند، یعقوب. (۱۳۸۵). *از کارگاه تا دانشگاه* (تحقیقی در تبدیل نظام آموزشی استاد - شاگردی به نظام آموزشی آکادمیک در نقاشی دوره قاجار)، نشریه هنرهای زیبا، ۲۶، صص ۹۳ - ۱۰۰.
 اعتمادالسلطنه، محمدحسن بن علی. (۱۳۶۷). *مرأة البلدان*، جلد ۲ و ۳، به کوشش عبدالحسین نوایی و میر هاشم محدث، تهران دانشگاه تهران.
 اعتمادالسلطنه، محمدحسن بن علی. (۱۳۷۴). *المأثر والآثار در چهل سال تاریخ ایران*، جلد اول، به کوشش ایرج افشار، چاپ دوم، تهران: اساطیر.
 اقبال، عباس. (۱۳۲۷). «ورقی از تاریخ طهران، سبزه میدان و مجتمع دارالصنایع»، نشریه یادگار، ۴ (۹ و ۱۰)، ۵۹ - ۷۰.
 بنچامین، س. ج. د. (۱۳۶۹). *ایران و ایرانیان* (عصر ناصرالدین شاه)، ترجمه محمدحسین کردیچه، بی جا: جاویدان.
 پاکیاز، روین. (۱۳۷۸). *دانشنامه المعرف هنر*، تهران: فرهنگ معاصر.
 حاج سیاح. (۱۳۵۹). *خطاطات حاج سیاح یا دوره خوف و روحش*، به کوشش حمید سیاح، به تصحیح سیف الله گلکار، چاپ سوم، تهران: امیرکبیر.
 (۱۳۶۳). *سفرنامه حاج سیاح* به فرنگ، به اهتمام علی دهباشی، تهران: نشر ناشر.
 دهخدا، علی اکبر. (۱۳۳۸). *لغت نامه دهخدا*، تهران: سازمان لغت نامه دانشگاه تهران.
 ذکاء، یحیی. (۱۳۸۲). *زنگی و آثار استاد صنیع الملک*، ابوالحسن غفاری (۱۳۱۲-۱۲۲۹)، ویرایش و تدوین سیروس پرهاشم، تهران: مرکز نشر دانشگاهی میراث فرهنگی کشور.
 روزنامه شکوفه. (۱۳۷۷). «شکوفه به اضمام دانش، نخستین نشریه‌های ادواری زنان ایران»، تهران: نسخه جدید کتابخانه ملی جمهوری اسلامی ایران.
 روزنامه‌یاران. (۱۳۷۵). «نسخه جدید کتابخانه ملی ایران با همکاری مرکز مطالعات و تحقیقات رسانه‌ها»، ج ۳، شماره ۴۱۸ - ۴۱۸، ۶۳۹.
 روزنامه دولت علیه ایران. (۱۳۷۰). «نسخه جدید کتابخانه ملی ایران»، جلد اول، شماره ۱۵۵۰، تهران.
 روزنامه و تایپ تئاقیه. (۱۳۷۳). «نسخه جدید کتابخانه ملی ایران، با همکاری مرکز مطالعات و تحقیقات رسانه‌ها»، جلد اول، شماره ۱ - ۲۶۰، تهران.
 رینگر، مونیکا. (۱۳۷۹). «مدارس نوین در ایران قرن نوزدهم رهیافت بومی برای مستله نوسازی»، *نشریه ایران نامه*، ۷۰، ۷۳ - ۸۶.
 (۱۳۸۱). آموزش، دین و گفتمان اصلاح فرهنگی در دوران قاجار، ترجمه مهدی حقیقت خواه، تهران: قنقوس.
 سرنا، کارلا. (۱۳۶۲). *سفرنامه مادران کارلا سرنا*، آدمها و آینه‌ها در ایران، ترجمه

پی‌نوشت‌ها

1. Carla Serena
 ۲. ن. ک. سرنا، ۱۳۶۲، ۸۴ - ۸۵.
 ۳. ن. ک. آخوندرزاده، ۱۳۵۷.
 ۴. ن. ک. آخوندرزاده، ۱۳۵۷.
 ۵. ن. ک. ناطه، ۱۳۷۵.
 ۶. ن. ک. طالبوف، ۱۳۴۶، ۹۸ - ۹۹.
 ۷. ن. ک. رینگر، ۱۳۸۱، ۱۷۵ و کسری، ۱۳۹۲.
 ۸. ن. ک. رینگر، ۱۳۸۱، ۱۲۰ و ۱۱۳.
 ۹. علم مستظرف به معنای صنایع طریقه و هنرهای زیبا و فنون مستحدث به معنای داشن نتواره و نوآمد دانسته می‌شود، اما در معنای صنایع مستغرب لازم است دقت پیشتری ننمایم؛ واژه «مستغرب» در دو معنای مجزا قابل تفسیر است، چنانچه حرف «(ر)» به فتحه خوانده شود، در معنای «غریب شمرده» و «شگفت دانسته» خواهد بود. و اگر آن را با کسره تلفظ ننمایم به معنای کسی که به زبان‌ها و ادب‌ها و عادات غربیان آگاه است، خواهد بود. ن. ک. عین، ۱۳۶۴، ۳، ۴۹۵) و از آنجا که لغت دوم اسم فاعل است، لذا تفسیر برخی معاصران که «صناعی مستغرب» را مستثنیاً به معنای صنایع اروپایی و غربی تلقی کرده‌اند، از لحاظ واژه‌شناسی نادرست است و صورت معنایی نخست یعنی «صناعی غرب» و «شگفت دانسته» صحیح است. البته می‌دانیم که حرث و عطش ایرانیان در این زمان از صنایع و فنون نوآمد، غرب و شگفت‌آور به معنای صنایع تمدن جدید اروپایی است و بینات اعتمادالسلطنه در کنه خود گرایش دارالفنون را به آموزه‌ها و الگوهای جدید غربی علی می‌کند. و خود او در کلمات بعد بر اروپایی بودن این علم نیز تأکید نموده است.
 10. Gay Repllo
 ۱۱. ن. ک. اعتمادالسلطنه، ۱۳۶۷، ۲، ۱۰۸۴.
 ۱۲. ن. ک. همانجا.
 ۱۳. ن. ک. آدمیت، ۱۳۷۸، ۳۶۶ و ۳۶۵.
 ۱۴. در این خصوص ن. ک. کشمیری ۱۳۹۹.
 15. Gualet
 ۱۶. ن. ک. محبوبی اردکانی، ۱۳۸۰، ۲، ۶۷۰.
 ۱۷. در گزارش روزنامه چنین آمده است: «در روز یکشنبه بیست و چهارم ماه گذشته [جمادی الاول] ۱۲۶۹] جناب جلال مأب صدراعظم و جناب نظام الملک و امیرالامراء العظام اجودان باشی با جمعی از امرا و صاحب منصبان بزرگ نظام پکارخانه مجتمع الصنایع که بر حسب امر همایون مقرب الخاقان میرالممالک از ارباب صنایع دایر نموده است رفتند و پکارها و صنعتهای که از یمن تربیت این دولت قوی شوکت رونق و رواج یافته ملاحظه و رسیدگی نمودند.» (روزنامه دایر تئاقیه، ۱۳۷۳، ۱، ۶۷۰).
 ۱۸. ن. ک. یوسفی فر، ۱۳۴۰، ۱۳۲۷.
 ۱۹. ن. ک. اقبال، ۱۳۲۷، ۵۹ - ۷۰.
 ۲۰. «این مرکز برای تولید و ساخت و طراحی ساعت، توب، کالسکه، یونیفرم‌های نظامی به سبک اروپا، نقاشی‌های زیبا، زرکشی و زردوزی، تفتگسازی و قداره‌گری بر پا شده بود.» (آذند، ۱۳۸۵، ۴۹).
 ۲۱. ن. ک. اقبال، ۱۳۲۷، ۶۷ - ۷۰.
 ۲۲. روزنامه ایران، ۱۳۷۵، ۳، ۱۹۵۵.
 ۲۳. ن. ک. روزنامه ایران، ۱۳۷۵، ۲ - ۳، ش ۴۸۷. به نقل از روزنامه ایران، ۱۳۷۵، ۳، ۱۹۵۶ - ۱۹۵۷.
 ۲۴. ن. ک. پاکیاز، ۱۳۷۸، ۳.
 ۲۵. روزنامه دولت علیه ایران، ۱۳۷۰، ۱، ۳۷۸.
 ۲۶. روزنامه دولت علیه ایران، ۱۳۷۰، ۳، ۳۹۴.
 27. Monsieur Constant
 ۲۸. نام کستان در مرآت البلدان ج ۸۴، ۱۰ به عنوان معلم نقاشی اوساط آمده است، در همین منع از گارڈیلو به عنوان معلم نقاشی قدیم (هانجا) و از میرزا علی اکبر خان به عنوان معلم نقاشی و زیان فرانسیس حاصل (ذیل و قابع سال ۱۲۶۸) یاد شده است؛ (همان، ج ۱۰۸۵، ۲)

مخبرالسلطنه، مهدی قلیخان هدایت. (۱۳۷۵). خاطرات و خطرات، چاپ پنجم، تهران: زوار.

مدیدپور، محمد. (۱۳۷۳). تجددد و دین‌زادایی در فرهنگ و هنر منور الفکری ایران از آغاز پیمانی تا پایان عصر قاجار، چاپ دوم، تهران: انتشارات دانشگاه شاهد.

معین، محمد. (۱۳۶۴). فرهنگ فارسی، چاپ هفتم، تهران: امیرکبیر. ملکزاده، مهدی. (۱۳۷۱). تاریخ انقلاب مشروطیت ایران، سه جلد در یک مجلد، چاپ سوم، تهران: علمی.

ناطق، هما. (۱۳۷۵). کارنامه فرهنگی فرنگی در ایران، پاریس: خاوران. یوسفی‌فر، شهرام. (۱۳۹۰). «مجمع‌الصنایع (تجربه نوگرانی در مشاغل کارگاه‌های سلطنتی دوره قاجار)»، *فصلنامه کنجه‌یه استاد*، ۲۱، ۴۲-۶۴.

سایت رسمی سازمان نقشه‌برداری کشور [۱۴۰، ۱۷/۲۱] به شانی:
URL1: <https://fa.ncc.gov.ir/fa/news/3273>
URL2: [https://golvani.ir/\[1/12/1401\]](https://golvani.ir/[1/12/1401])
URL3: [http://tehranshenasi.com/\[3/12/1401\]](http://tehranshenasi.com/[3/12/1401])

علی اصغر سعیدی، تهران: کتابفروشی زوار.

طلیلوف، عبدالرحیم. (۱۳۴۶). کتاب حمد، تهران: امیرکبیر.

فلور، ولیم. (۱۳۸۱). نقاشی و نقاشان قاجار، ترجمه یعقوب آذند، تهران: ایل شاهسون.

کسری، احمد. (۱۳۹۲). تاریخ مشروطه ایران، چاپ ۲۵، تهران: امیرکبیر. کشمیری، مریم. (۱۳۹۹) : «دارالفنون و علم نقاشی در گذار از نگاه سنتی به پرسپکتیو»، *نشریه تاریخ علم*، ۳۸۱-۴۱۸، ۲۹

لعل شاطری، مصطفی؛ و همکاران. (۱۳۹۵). «تأثیر آموزش‌های دارالفنون در گرایش هنر عصر ناصری به غرب، با تکیه بر موسیقی و نقاشی»، *نشریه تاریخ اسلام و ایران*، ۳۱، ۱۷۷-۲۰۱.

محبوبی اردکانی، حسین. (۱۳۷۸). تاریخ مؤسسات تمدنی جدید در ایران، ۱، چاپ سوم، تهران: انتشارات دانشگاه تهران.

محیط طباطبائی، محمد. (۱۳۲۷). *مجموعه آثار میرزا ملک‌خان*، تهران: علمی.



دوفصلنامه رهپویه حکمت هنر با احترام به قوانین اخلاق در نشریات تابع قوانین کمیته اخلاق در انتشار (COPE) می‌باشد و از آینین‌نامه اجرایی قانون پیشگیری و مقابله با تقلب در آثار علمی پیروی می‌نماید.



COPYRIGHTS | Copyright for this article is retained by the author(s), with publication rights granted to the *Rahpooye Hekmat-e Honar Journal*. This is an open-access article distributed under the terms and conditions of the Creative Commons Attribution Licenses. (<https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>)



The First Painting Schools and Instructors in Iran, Based on Qajar Historical Documents

Mina Mohammadi Vakil¹

Type of article: original research

Receive Date: 30 November 2023, Accept Date: 12 December 2023

DOI: 10.22034/RPH.2023.2016601.1052

Abstract

One of the most fundamental cultural characteristics of a country is its educational system and public education. With the beginning of the modern era, following the change in the position of man in the world, the need for changes became more apparent. According to many experts, the Qajar era is the beginning of an era of transformation in Iranian society. According to social innovations in this period, there was an increasing need to expand the public education system and establish new schools. The interesting point is that in this period of history, the importance and necessity of public education was not only the concern of Iranian intellectuals and elites, but gradually the common people also realized its role and showed interest in acquiring it. In the new Qajar era educational system, teaching painting was a discipline that received special attention from the outset. The first students sent to the West to learn this art form were given particular consideration, as were the establishment of schools. While early painting instruction often emphasized non-artistic uses such as military, science, medicine, and geography, it later became acknowledged as a fine art within the educational system, even leading to the establishment of specialized schools. One of the branches provided in the program of the new schools of the Qajar period was the teaching of painting, taught both in a school such as Dar al-Funun, which had the mission of teaching innovative sciences and crafts, and in Majma-ul-Sana'i, which was established with the aim of training and promoting various industries and techniques. There are scattered reports about the teaching of painting in the mentioned schools, as well as the activities of the first painting teachers, and this scattering has caused some mistakes and contradictions in this matter. The present article has been carried out to clarify some of these ambiguities and resolve contradictions with the descriptive-analytical research method. Data collection has been conducted with a library-documentary method, and the information has been analyzed using inductive reasoning.

By referring to the main documents of the Qajar period, including travelogues,

1. Assistant Professor, Department of painting, Faculty of Art, Alzahra University, Tehran, Iran.
Email: m.vakil@alzahra.ac.ir

newspapers, diaries, and maps, and then by comparing their information, the difference between the performance of the two Dar al-Funun schools and Majam al-Sana'i and the different approaches to teaching painting in these two institutions becomes clear. Also, the distinction between the activities in the first and second industrial assemblies and the confusion of these two schools with the same name in some sources, which has led to historical mistakes, are discussed. Regarding the first new teachers of painting, according to a large number of modern sources, Mirza Malkam Khan is mentioned as the first teacher of painting. Thus, based on the comparison of historical documents and existing reports, the present essay explains Malkam Khan's activities. Malkam Khan cannot be considered the first painting teacher in new schools. In this article, after comparing newspaper reports, it was clarified that the intent of teaching Malkam's painting was to instruct in the principles of drawing geometry and geographical mapping, rather than the fine art of painting. Therefore, attributing the position of the first painting teacher to him is incorrect. On the other hand, the establishment of laws and the provision of national education guidelines and the place of painting education in it, by Malek Khan, also mentioned in the article, shows that Iran's society teaches painting at high levels of education and under the program. Fazliyeh schools, at a higher level than Tarbiyah schools, have been positioned. In addition, according to the fifth paragraph of the mentioned laws, it was decided that special schools should be established for some techniques, including painting, in each of the three schools (Tarbiyah, Fazliyeh, and Aliyah). Another important point was the universalization of education up to the level of high schools, which was achieved through modern schools and removed art learning from the monopoly of private individuals. Finally, the establishment of the Sani-ul-Molk State Painting Gallery provided the opportunity for art education for people of different classes, breaking the government's monopoly on education. This significance can be viewed as the basis of the State Painting Institute, as well as comparable schools that followed, such as Sanai-E Mustazrafah. Therefore, it can be said that during the Qajar era, with the entry of modern culture into Iran, the traditional structures were transformed, leading to the need for changes in the education system becoming one of the main concerns. Following the expansion of educational institutions and modern schools in Iran, a kind of decentralization occurred in the field of national education, which caused a plurality of opinions and diversity of approaches in the discussion of education, as the main platform for scientific growth and social innovation.

Keywords: Qajar art, Painting schools, Painting teachers, Dar al-Funun, Majam al-Sana'i.



This journal is following of Committee on Publication Ethics (COPE) and complies with the highest ethical standards in accordance with ethical laws



COPYRIGHTS | Copyright for this article is retained by the author(s), with publication rights granted to the *Rahpooye Hekmat-e Honar* Journal. This is an open-access article distributed under the terms and conditions of the Creative Commons Attribution Licenses. (<https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>)