

## دارالفنون؛ مدرسه ای برای تمامی فصول

۵ تیر ۱۳۹۳ ساعت ۲۰:۱۷

در میان معلمین دونفر فرانسوی هستند (مسیو ریشار معلم زبان فرانسه و مسیو وویلیه مهندس معدن که طرز کشف و استخراج معادن را تعلیم می دهد). اداره لابراتوارهای فیزیک و شیمی با میرزا کاشم از علمای ماهر ایرانی است که مدتی مدید در پاریس به تحصیل اشتغال داشته است.

در توصیف مدرسه دارالفنون می خوانیم:

۱۹ دسامبر = ۲۶ ربیع الثانی مدرسه دارالفنون: مدرسه دارالفنون و ضمیمه آن قریب نصف قسمت شمال شرقی ارک را بین میدان توپخانه و خیابان در اندرون از طرفی و بین خیابانهای الماسیه و ناصریه گرفته و دو در آن در این دو خیابان باز میشود، ناصرالدین شاه آن را در سال ۱۲۶۸ یعنی دو سال بعد از جلوس خود تأسیس کرده و در ابتدا نظر او این بوده که در آنجا صاحب منصب و مهندس نظامی و غیر نظامی و طبیب و مترجم تربیت کند اما بعد کلاسهای هم در آنجا برای تعلیم معدن شناسی و موزیک جهت تربیت معلم موزیک نظامی باز کرد. در میان معلمین اول دارالفنون یک عده هم صاحب منصبان فرانسوی بودند که آنها را شاه در سال ۱۸۵۵ (۱۲۷۳) به ایران خواسته بود. بر اثر تعلیمات این عده صاحب منصبان مهندسی و توپخانه و دورشته ریاضیات و رسم هندسی در ایران ترقی کلی حاصل کرد.

دروسی که امروز داده میشود: ریاضیات، جغرافیا، هیئت و فیزیک و شیمی و معدن شناسی و معرفه الارض و رسم و نقاشی و فنون نظامی (توپخانه و پیاده نظام) و طب و زبانهای فارسی و عربی و فرانسه و انگلیسی و روسی.

لابراتوارهای خوبی در دسترس شاگردان هست تا بتوانند از علم به عمل پردازند اما طب هوز جنبه علمی ندارد. دارالفنون کتابخانه ای نیز دارد که یک عده از کتب اروپایی در آن جمع است. شاگردان این مدرسه که عده شان به دویست می رسد شبانه روزی نیستند،

صبحها ساعت ۸ می آیند و ساعت سه عصر مرخص می شوند و نهار را هم در مدرسه میخورند و هر سال به ایشان یک دست لباس تابستانی و یک دست هم لباس زمستانی میدهند.

در میان معلمین دونفر فرانسوی هستند (مسیو ریشار معلم زبان فرانسه و مسیو وویلیه مهندس معدن که طرز کشف و استخراج معادن را تعلیم می دهد). اداره لابراتوارهای فیزیک و شیمی با میرزا کاشم از علمای ماهر ایرانی است که مدتی مدید در پاریس به تحصیل اشتغال داشته است.

آدرس مطلب :

<https://www.cafetarikh.com/news/۲۰۶۷۵/دارالفنون-مدرسه-دارالفنون/۲۰۶۷۵>