

۱۰ دوره غیرمعماری آنلاین اما مفید برای معماران



اگر شما یک معمار هستید، احتمالاً تا الآن متوجه شده‌اید که معماری، بیش از هر رشته‌ی دیگری، نیازمند داشتن اطلاعات در تمام جنبه‌های زندگی است. این رشته به شدت با انسان در ارتباط است. در نتیجه نیازمند داشتن پیش‌زمینه در این رابطه است. معماری نوعی از هنر است و نیازمند داشتن حس هنری به همراه پشتوانه‌ی دانش تاریخی و تمایلات بشری است. این رشته به شدت درگیر با روش‌ها، ابزارها و تکنیک‌های تکنولوژی است و IT هم می‌تواند تا حدودی برای آن مفید باشد. معماری یکی از آن رشته‌های خلاقانه‌ای است که هر اطلاعاتی که شما داشته باشید می‌تواند در کار شما خود را نشان و سبک و شخصیت کار شما را شکل دهد؛ بنابراین در اینجا لیستی از دوره‌های آنلاینی که در مورد معماری نیستند اما ممکن است برای شما به‌عنوان یک معماری مفید باشد، ارائه می‌کنیم.

۱. آشنایی با روانشناسی – دانشگاه تورنتو

همان‌گونه که قبلاً گفتیم، معماری برای انسان‌هاست و شناخت اصول اولیه روانشناسی می‌تواند تقریباً مفید واقع شود. این دوره با معرفی علم روانشناسی شروع شده و به سمت رابطه‌ی بین روانشناسی و مغز حرکت می‌کند و به مسائلی مانند ادراک، آگاهی، یادگیری و حافظه می‌پردازد.

۲. آشنایی با علوم کامپیوتر – دانشگاه هاروارد

احتمالاً شما دوستان برنامه‌نویسی دارید که از عباراتی مانند ++C، پایتون، HTML یا جاوا استفاده می‌کنند. ممکن است شما هم بعضی از این عبارات را شنیده باشید یا در مورد آن‌ها در مقالاتی خوانده باشید. آیا کنجکاو هستید؟ پس شاید بهتر باشد این دوره از دانشگاه هاروارد را دنبال کنید.

۳. علم تفکر روزمره - دانشگاه کوینزلند

به عنوان یک معمار شما هر روزه باید تصمیمات زیادی بگیرید. شما با معماران همکار و مهندسان ارتباط برقرار می کنید و با مشتریان سروکار دارید. کار شما نیازمند مهارت خوب بحث کردن است و برای انجام این کار شما ممکن است نیاز به دنبال کردن این دوره داشته باشید.

۴. سبک و گرامر انگلیسی - دانشگاه کوینزلند

درست است که معماران اغلب با خطوط و نقشه‌ها سروکار دارند، اما گاهی هم نیاز به ارسال ایمیل، نوشتن نامه یا آماده کردن پیشنهادها دارند. همچنین اگر آن‌ها بخواهند درجات بالاتر تحصیلی را دنبال کنند، باید مقالات علمی، تز و ... داشته باشند. در نتیجه همیشه نیاز به نوشتن وجود دارد و این دوره می تواند به رفع این نیاز کمک کند.

۵. درک IELTS - شورای فرهنگی بریتانیا

یک دوره‌ی زبان انگلیسی دیگر هم هست که کلیات آن متفاوت است. این دوره به شما در مطالعه سیستم آزمون زبان انگلیسی بین‌المللی، IELTS کمک خواهد کرد. گذراندن IELTS با کمترین امتیاز که بین ۶,۵ تا ۸,۵ است برای پذیرش در بسیاری از موسسه‌های آکادمیک الزامی است.

۶. آشنایی با نحوه سخنرانی - دانشگاه واشنگتن

معماران و سخنرانی در جمع به شدت به هم متصل هستند. از اولین روز و اولین قدم در دانشکده‌ی معماری تا آخرین روز بازنشستگی، معماران ارائه‌های زیادی باید برای هیئت‌داوران، همکاران، رئیس یا مشتریان انجام بدهند؛ بنابراین اگر در این زمینه مشکل دارید، زمان آن است که با آن روبه‌رو شوید و این دوره هم می تواند به شما کمک کند.

۷. ایجاد ایده های نوآورانه برای شرکت ها: اولین قدم برای کارآفرینی - دانشگاه مریلند

آیا به شروع کسب‌وکار خود یا شرکت‌های استارت‌آپی فکر می کنید؟ بنابراین باید در مورد برنامه‌ریزی استراتژیک و مدل‌سازی کسب‌وکار نوآورانه بیشتر یاد بگیرید. این دوره به شما در داشتن درک از نحوه‌ی کار استارت‌آپ‌ها و نحوه‌ی مواجهه با فرصت‌های مختلف کمک می کند.

۸. آشنایی با طراحی بازی - موسسه هنرهای کالیفرنیا

آیا طرفدار بازی‌های ویدئویی هستید؟ خوب پس آیا می دانستید که معماران می توانند در زمینه‌ی طراحی بازی‌های ویدئویی هم کار کنند؟ آن‌ها تنظیمات و مراحل را طراحی می کنند و اگر خلاق و به اندازه‌ی کافی ماهر هم باشند، می توانند از این هم فزاتر بروند. می توانید با شرکت در این دوره اصول طراحی بازی را یاد بگیرید.

۹. انقلاب چاپ سه‌بعدی - دانشگاه ایلینویز در اربانا شمپین

چاپ سه‌بعدی یک فناوری است که قادر است دنیا را تغییر دهد. ثابت شده است که این فناوری در زمینه‌ی طراحی و دارو مفید است. در معماری کاربرد چاپ سه‌بعدی از مدل‌های مقیاس کوچک تا غرفه‌ها و پل‌های عابر پیاده‌ی با مقیاس واقعی را در برمی گیرد. می توانید در مورد این فناوری در این دوره‌ی دو هفته‌ای مقدماتی آموزش ببینید.

۱۰. اسطوره شناسی یونانی و رومی – دانشگاه پنسیلوانیا

به‌عنوان یک دانشجوی معماری، شما در مورد معماری یونانی و رومی، تحت عنوان معماری کلاسیک قبلاً مطالعه کرده‌اید. معماری کلاسیک منبع الهام برای بسیاری از جنبش‌های معماری تاکنون بوده است. اگر می‌خواهید در مورد بنیان‌گذاران این معماری از زاویه‌ی دیگری اطلاعات کسب کنید و بیشتر در مورد اسطوره‌هایی که زندگی و سبک آن را تحت تأثیر قرار داده‌اند بدانید، این دوره ارزش شرکت کردن را خواهد داشت.

مترجم: علی‌اکبر خلیلی

منبع:

<https://www.arch2o.com/10-popular-non-architectural-online-courses-architects-need-check>