

تاریخ
آموزش طراحی معماری
در دانشگاه شهید بهشتی

دورة تكوين ■ يحيى سپهری

فهرست

۹	تقریظ
۱۳	پیش گفتار
۱۷	فصل ۱. منابع تحقیق
۱۷	منابع شفاهی
۱۹	منابع نوشتاری و تصویری
۲۳	فصل ۲. دانشگاه ملی و دانشکده معماری
۲۳	دانشگاه ملی ایران
۲۴	علی شیخ‌الاسلام
۲۵	هدف از تأسیس دانشگاه ملی
۳۱	برنامه آموزشی دانشگاه ملی
۳۴	استادان دانشگاه ملی
۳۵	پذیرش دانشجو
۳۷	مکان دانشگاه
۳۹	دانشکده معماری
۴۰	درس معماری
۴۳	پروژه کنستروکسیون
۴۴	پروژه دیپلم
۴۴	دروس دیگر
۵۱	فصل ۳. آموزش طراحی معماری
۵۱	۱-۲. آموزش طراحی معماری در آغاز
۵۲	مدرسه بوزار پاریس
۵۴	دانشکده هنرهای زیبای دانشگاه تهران
۵۷	دانشکده معماری دانشگاه رم

دانشگاه ملی و دانشکده هنرهای زیبا	۵۸
دانشگاه ملی و دانشکده معماری دانشگاه رم	۶۱
شیوه دانشگاه ملی.....	۶۱
۲-۳. تغییر در آموزش طراحی معماری	۶۳
کیفیت تغییر	۶۳
استادان تغییر	۶۸
اندیشه تغییر	۷۵
شیوه جدید	۷۷
دانشگاه ملی، دانشگاه تغییر	۷۸
۳-۳. نسبت دروس دیگر و درس معماری	۷۹
۴-۴. ابزارها، مواد و منابع طراحی معماری	۸۴
۵-۵. زندگی در آتلیه معماری	۹۴
مؤخره	۹۸
فهرست منابع	۱۰۱
پیوست	۱۱۳
۱. غونه مصاحبهها	۱۱۵
۲. غونه اسناد مکتوب	۱۶۹
۳. غونه اسناد تصویری	۱۷۵
نایه	۱۸۳

تقریظ

وقتی که سخنی از انقطاع از گذشته پیش می‌آید، ذهن‌ها معمولاً متوجه انقطاع ما، اهل روزگار جدید، از عالم پیشامدرن می‌شود. گفتگو از انقطاع انقطاع از سنت را تداعی می‌کند. «مدرنیسم» در معماری ما ایرانیان را کمابیش از تجربه هزاران ساله‌مان برید و معماری ما را در گرداب بلا تکلیفی و سرگردانی انداخت؛ اما انقطاع از گذشته منحصر به بریدن از آن گذشته درازدامن نیست. ما به بریدن از گذشته، حتی گذشته نزدیک، خو گرفته‌ایم. این بریدن و از تو آغاز کردن، این آزمودن‌ها و رفتن‌ها و تکرار افت و خیزها صورت مکرر و الگوی ثابت زندگی ما، از جمله در معماری، است. ابوحامد غزالی درباره پروانه و به آتش زدن او می‌گوید:

«[پروانه] را حس چشم هست، ولکن خیال و حفظ نیست، که وی از ظلمت بگریزد و روزن طلب کند؛ پندارد که چراغ روزن است و خویشن به روزن همی‌زند. چون درد آتش بیابد، آن درد در حفظ وی بسیاند و در خیال وی بنایست، که وی را خیال و حفظ نیست و بدان درجه نرسیده است. از آن سبب دگربار خویشن بر چراغ می‌زند تا هلاک شود. و اگر وی را قوت خیال و حفظ متخیلات بودی، چون یک راه در دنای گشته، معاودت نکرده، که حیوانات دیگر را یک راه بزنند، آن‌گاه چون چوب ببینند، بگریزند، که خیال آن در حفظ ایشان

گویی هیچ تجربه‌ای نیند و خته‌ایم. معماری آشفته، زشت، ناکارآمد، و ناستوار امروز در همه جای ایران نتیجه آموزش دانشگاهی معماری در ایران است. هر سال یک یا چند دانشکده معماری در جایی از ایران سر بر می‌آورد. شماری از آنان کاری به بهبود وضع معماری ایران ندارند و آنچه را آموخته یا نیاموخته‌اند به دانشجوی بخت برگشته منتقل می‌کنند. اما در بسیاری از دانشکده‌ها، سال‌هاست که «چه کنم» مستثنه روزانه متصدیان آموزش معماری، به ویژه آموزش طراحی معماری است. کمتر به این توجه داریم که پیشینیان ما، یعنی در حد یک یا دو نسل پیش از ما، نیز چنین مشکلاتی داشته‌اند و برای آنها تدبیرهایی کرده و راههایی را آزموده‌اند. نسل بعد نیز از تجربه‌های نسل ما بی‌خبر خواهد بود و راه رفته را دوباره خواهد رفت؛ در همان چاهها و چاله‌هایی خواهد افتاد که ما افتادیم؛ از کامروایی‌ها و ناکامی‌های ما بی‌خبر خواهد ماند، و وضع معماری ما همین خواهد بود که هست؛ بلکه بدتر و بدتر. پرداختن به تاریخ آموزش جدید معماری در ایران کاری تجملی و تفننی نیست؛ بلکه نیاز حاد ماست.

کتابی که در پیش رو دارید نتیجه احساس چنین نیازی است. نویسنده کتاب، با سابقه‌ای که از چند سال تحصیل در دانشکده معماری و شهرسازی دانشگاه شهید بهشتی دارد، تحقیق درباره بخشی از تاریخ آموزش معماری در این دانشکده را موضوع پایان‌نامه کارشناسی ارشد خود در رشته مطالعات معماری ایران اختیار کرد. به سبب پیشینه بیش از پنجاه‌ساله این دانشکده، ناچار تحقیق را به آموزش طراحی، آن هم در برهه اول از این تاریخ پنجاه‌ساله، محدود کرد. در آغاز این تحقیق، معلوم شد که نه تنها هیچ مطالعه تاریخی‌ای در هیچ موضوع مربوط به این دانشکده و کل دانشگاه ملی و دانشگاه شهید بهشتی انجام نگرفته؛ بلکه بسیاری از فعالیت‌ها مستندنگاری نشده و بسیاری از اسناد از دست رفته است. با آنکه این دانشکده بیش از اقران خود به مستندنگاری اعتنا کرده و آرشیوی از بسیاری از آثار درسی دانشجویان در چهل سال اخیر ترتیب داده است، هیچ بایگانی و آرشیوی از برنامه‌های درسی، جزوی‌ها

بانده باشد» (کیمیای سعادت، ۱: ۱۱۰-۱۱۱). ما که از گذشته خود درس نمی‌گیریم، مانند همین پروانه‌ایم. گویی قوه حافظه، قوه تجربه‌اندوختی نداریم. حال خود را، که گذشته آیندگان است، برای آنان ثبت نمی‌کنیم؛ گذشته خود را از یاد می‌بریم؛ آثار آن را نابود می‌کنیم؛ به جستن و شناختن آن برنمی‌آییم. در اصل، مهم نیست که این گذشته چقدر از ما دور باشد؛ یک روز، یک هفته، یک ماه، سال، دهه‌ها، سده‌ها،

آموزش دانشگاهی معماری امری مدرن است. محققان تاریخ آموزش معماری می‌گویند تا پیش از روزگار جدید، در هیچ جای جهان معماری را در مدرسه نمی‌آموخته‌اند. معماری، مانند هر حوزه دیگری که در آن معرفت عملی و درونی بر معرفت نظری و بیرونی غالب است، وصله‌ای ناساز بر اندام دانشگاه است. معماری را بهزور در دانشگاه گنجانده‌اند و نظام دانشگاهی را بر معماری تحمیل کرده‌اند. تعارض آموزش معماری با نظام دانشگاهی در هرجای جهان بهنحوی خود را عیان کرده است. در برخی از کشورها، کوشیده‌اند این مشکل را با جدا کردن اقسام محصول‌های دانشکده‌های معماری و دخالت دادن مؤسسه‌های مربوط به حرفه معماری در آموزش معماران حرفه‌ای حل کنند یا دست کم از آن بکاهند. در ایران نیز ناگزیر با معضل تعارض ماهوی معماری با نظام آموزش دانشگاهی مواجهیم. علاوه بر آن، مشکل دیگری هم داریم و آن تعارض آموزش جدید معماری با پیشینه معماری بومی است. حل این معضلات به اندیشیدن و آزمودن و خططا کردن و عبرت گرفتن از خطاهای، شناختن توفیق‌ها و تقویت آنها، و اصلاح و تنظیم مستمر نیاز دارد؛ یعنی به درس آموختن از گذشته، گذشته‌ای بسیار نزدیک به ما.

آموزش دانشگاهی معماری در ایران در حدود ۷۸ سال پیش، در دانشگاه تهران آغاز شد. بیست سال بعد، دومین دانشکده معماری در دانشگاه ملی ایران پا گرفت. پس آموزش جدید معماری در ایران هشت دهه سابقه دارد؛ اما همچنان در بند معضلات اولیه آنیم؛ چنان‌که