

هنر و اندیشه در
معماری داخلی

www.ketab.ir

فریدون فراهانی



سرشناسه : فراهانی، فریدون - ۱۳۵۴
 عنوان و نام پدیدآور : هنر و اندیشه در معماری داخلی / فریدون فراهانی.
 مشخصات نشر : تهران: اشجع، ۱۴۰۲.
 مشخصات ظاهری : ۴۱۲ ص: مصور(بخشی رنگی); ۱۴/۵×۲۱/۵ س.م.
 شابک : ۹۷۸-۶۴۶۱-۶۲۲-۹۷۸
 فایل : وضعیت قبرست نویسی
 یادداشت : کتابنامه: ص. ۴۰۳ - ۴۱۲
 موضوع : معماری داخلی
 Art and architecture
 هنر و معماری
 Interior architecture
 نام انتشار : رده بندی کنگره: N۸۲۸۵۰
 رده بندی دیوبی: ۷۲۹
 شماره کتابشناسی ملی: ۹۴۵۰۹۰۷

نقاشی روی جلد از هنری ماتیس ، عکس پشت جلد: گلنار بیگی



هنر و اندیشه در معماری داخلی

فریدون فراهانی

انتشارات اشجع

طراح جلد: سارا زمان وزیری

چاپ: اول ۱۴۰۳

تیراژ: ۵۰۰ نسخه

قیمت: ۲۵۰۰۰ تومان

شابک: ۹۷۸-۶۴۶۱-۶۲۲-۹۷۸

تهران، مجیدیه شمالی، خیابان برادران محمودی، کوچه امید، پلاک ۱

تلفن: ۰۲۵۱۲۸۳۴ www.ashja.com

چیزی که همیشه در ابتدا به ذهن من خطرور می‌کند
صدای‌هایی است که وقتی بچه بودم، مادرم در آشپزخانه تولید می‌کرد.
احساس خوشحالی به من می‌داد. هر وقت در اتاق نشیمن بودم،
می‌فهمیدم که مادرم در خانه است.
چون صدای کوبیدن قابله و تابه و بقیه چیزها را می‌توانستم بشنوم.

پیتر زومثور^۱

سخنرانی در ویگ دویس داس لند^۲
جشنواره ادبیات و موسیقی در آلمان، یکم ژوئن ۲۰۰۳م.
(زومثور، ۱۳۹۴ و ۴۱ الف)

در فرهنگ ایرانی، مادر را روحشنایی و چراغ خانه می‌دانند.
این کتاب را به مادرم تقدیم می‌کنم
او که هنگام ورود، همیشه به خانه سلام می‌کند
و لحظه تحويل سال در را می‌گشاید تا بهار پشت در نماند.
اما بهار همیشگی خانه خود اوست،
که به خانه روح می‌بخشد و معنا می‌دهد.

فریدون فراهانی
۱۴۰۲ اخورشیدی

^۱Peter Zumthor

^۲Wege Durch das Land

فهرست مطالب

- سخن آغاز / ۹
- معماری داخلی / ۲۱
- دکوراسیون (چیدمان) داخلی / ۲۸
- گستره حرفه‌ای طراحی و دکوراسیون داخلی / ۳۶
- طراحی مبلمان / ۴۲
- طراحی صحنه / ۵۵
- ویترین / ۷۹
- غرفه‌های نمایشگاهی / ۸۱
- المان‌های یادمانی و فضای داخلی / ۸۷
- اینستالیشن یا هنر چیدمان / ۹۲
- تغییر کاربری فضای داخلی بناء‌های تاریخی (مرمت و احرا) / ۹۵
- اهمیت طراحی داخلی / ۱۰۴
- ابعاد هنری معماری داخلی / ۱۱۰
- هنر / ۱۱۱
- زیبایی / ۱۲۷
- تمرین و گفتگو / ۱۳۶
- دسته‌بندی هنرها / ۱۳۸
- دسته‌بندی هنرها بر مبنای حواس انسانی / ۱۴۰
- دسته‌بندی بر پایه ابعاد جهان واقعی تا بعد زمان / ۱۴۷
- هنر کاربردی یا ترینی / ۱۵۵

- جمع‌بندی / ۱۶۳
معنای طراحی / ۱۶۷
- گستره طراحی داخلی از شهودی تا منطقی / ۱۷۳
تمرین و گفتگو / ۱۷۹
- ترکیب‌بندی / ۱۸۰
ترکیب‌بندی های نامتعارف / ۱۸۳
- فرم و محتوا (صورت و معنی) / ۱۹۱
معنای فرم در هنر / ۱۹۲
- شکل / ۱۹۷
گارکردهای فرم در معماری داخلی / ۲۰۰
- آفریش فرم در معماری داخلی / ۲۰۴
أنواع اشكال و احجام هندسی / ۲۰۴
- اشکال هندسی و احجام افلاطونی در سایه الگوهای تاریخی / ۲۰۴
هندسه ناب و آزاد در دوران مدرن / ۲۰۷
- هندسه سیال و آزاد از باروک و آرتنتوو تا دوران پست مدرن / ۲۰۸
الگوهای تاریخی در هنر و معماری / ۲۱۲
- فرم‌های طبیعت / ۲۱۶
پدیده‌های مصنوع (اشیا، حروف و مانند آنها) / ۲۲۰
- رابطه فرم و فضا در معماری داخلی / ۲۲۵
مفهوم فضا / ۲۲۷
- فضا در شعر، ادبیات و موسیقی / ۲۳۰
فضا در معماری / ۲۳۵
- انسان، فضای داخلی و فرایند طراحی / ۲۴۲

سناریوی فضا / ۲۵۳

مردم و سناریوی فضا در چیدمان فضاهای داخلی / ۲۵۷

جمع‌بندی / ۲۵۹

۱. وجه زیبایی شناسانه در طراحی داخلی / ۲۶۳

زیبایی‌شناسی / ۲۶۶

چیستی امر زیبا / ۲۶۷

تجربه زیبایی‌شناختی / ۲۶۹

جمع‌بندی / ۲۷۷

۲. ابعاد روان‌شناسانه در طراحی داخلی / ۲۸۰

تأثیر روانی فضای داخلی بر انسان / ۲۸۳

مداخله روان‌شناسانه انسان در فضای داخلی / ۲۹۲

۳. وجه نمادین فضای داخلی / ۳۰۰

۱. حضور پدیده‌های طبیعی در فضای داخلی / ۳۰۲

۲. نقش نمادین فرم‌های انتزاعی و هندسی از کل بنا تا آرایه‌ها / ۳۱۳

۳. نقش نمادین المان‌ها، اجزای تنديس‌گونه و اشیاء / ۳۱۹

۴. چشم‌انداز فضای داخلی به بیرون و نقش نمادین آن / ۳۲۷

معماری داخلی و جامعه / ۳۲۹

تأثیرپذیری معماری داخلی از جامعه / ۳۳۰

تأثیر معماری داخلی بر جامعه / ۳۵۲

جمع‌بندی / ۳۶۶

طراح داخلی و هنر خوب دیدن / ۳۷۳

تجزیه و تحلیل و نقد هنری / ۳۷۶



جمع‌بندی / ۳۷۸

تمرین تحلیل و طراحی فضای داخلی / ۳۸۰

تحلیل فضای داخلی (تمرین و گفتگو) / ۳۸۰

تمرین طراحی و چیدمان داخلی / ۳۸۴

سخن پایانی / ۳۸۶

چهار گام پایه پیش از طراحی داخلی / ۳۸۶

اصول راهنمای طراحان داخلی / ۳۸۷

فهرست منابع / ۴۰۳



کروکی با مداد از در اتاق خوابگاه، فریدون فراهانی، ۶ آبان ۱۳۷۳، نخستین میانسال
دانشجویی، دانشگاه هنر، بخش طراحی در درس پیش‌ترکیب (استاد دکتر محمود رضا تقی)

سخن آغاز

مطالعه معماری داخلی، طراحی و دکوراسیون
به صورت یک رشته روشنفکرانه رشد یافته است
اما در عین حال درگیر پژوهش‌های دکوراتیو
و برش‌های ام.دی.اف نیز هست.
گریم بروکر^۱ و سالی استون^(۲) (۱۳۹۲: ۱۱)

در میان منابع فارسی معماری ایران، نیاز به پژوهش‌های بیشتر درباره معماری داخلی همچنان احساس می‌شود. بهویژه کتاب‌هایی که به مفاهیم پایه و مبانی نظری برای طراحی در فضاهای درون بناها پردازند و تصویر روشنی از گستره تخصصی و حرفة‌ای این رشته، پیش روی فعالان و مستاقان آن قرار دهند. در سایه شناخت همین مفاهیم بنیادین است که فرایند آفرینش هنری و طراحی داخلی در مسیر درست قرار خواهد گرفت و مرزهای تخصصی و هویت این رشته آشکار خواهد شد. البته نباید فراموش کرد که جدایی عرصه‌های تخصصی در طراحی فضاهای زیست انسان، که از درون بناها تا فضاهای شهری و محیط‌های طبیعی را در بر می‌گیرند، تنها ضرورتی حرفة‌ای است تا فعالان هریک از این گرایش‌ها شناخت درستی از قلمرو و چگونگی فعالیت حرفة‌ای

^۱Graeme Brooker

^(۲)Sally Stone

خود داشته باشند و به طراحی برای بخشی از محیط زندگی انسان‌ها پردازنند. اما این ضرورت نباید سبب غفلت از همبستگی میان این رشته‌های متنوع باشد. در حقیقت، همه گرایش‌های طراحی محیط از داخلی تا شهری با وجود تفاوت‌ها و مزهایی که میان آنها وجود دارد، دارای مفاهیم و ریشه‌های مشترکی بهویژه در سطوح پایه آموزشی هستند و آشنایی با همین مبانی نظری مشترک برای رسیدن به طراحی اندیشمندانه و خلاقانه، ضروری است.



کافه و ارتباط دیداری و حسی درون آن با فضای شهری

به همین دلیل بسیاری از استادان معماری و زیرشاخه‌های آن بر این باورند که دانشجویان به ویژه در سال‌های نخست، لازم است گاه نقش خود را عوض کنند و تمرین‌هایی را از رشته‌های دیگر وابسته معماری، طراحی شهری و منظر و یا انواع هنرهای کاربردی مانند طراحی صنعتی انجام دهند.^۱ بر همین اساس، مبانی هنر و گرافیک بخش مهمی از برنامه‌های کارگاهی دانشجویان معماری و معماری داخلی به شمار می‌روند و تمرین‌های فراوانی را به خود اختصاص می‌دهند. مجموع این دروس و تمرین‌ها، دانشجوی رشته‌های زیرشاخه معماری را از توانایی و آگاهی عمومی یک هنرمند تجسمی برخوردار می‌سازند و بنیه هنری او را تقویت می‌کنند.

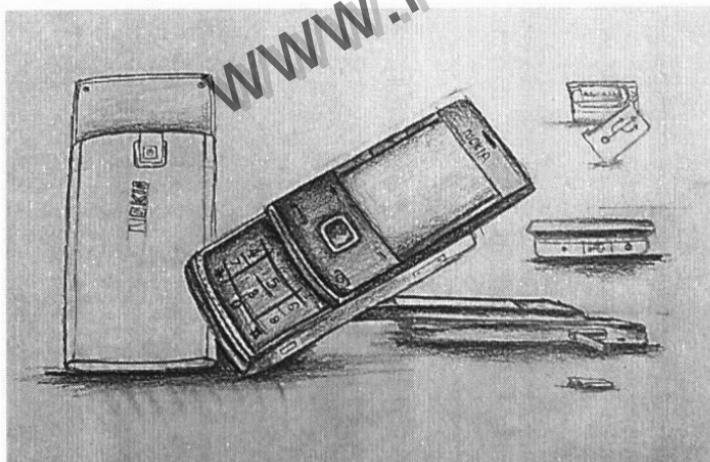
همچنین طراح داخلی باید از فضای شهری درک درستی داشته باشد و بر عکس، طراح شهری بدون شناخت فضاهای داخلی، نمی‌تواند تفاوت طراحی در فضای باز را با درون بناها به نیکی دریابد. معمار نیز بدون شناخت این دو عرصه، نه به جایگاه اثر خود در شهر چنان‌که باید پی خواهد برد و نه اهمیت فضاهای داخلی را با توجه به موضوع و کاربری بنا در خواهد یافت.

اما در روزگار ما با وجود همین مفاهیم مشترک در معماری و رشته‌های مرتبط دیگر، تعیین مرزهای تخصصی میان آنها ضروری است زیرا

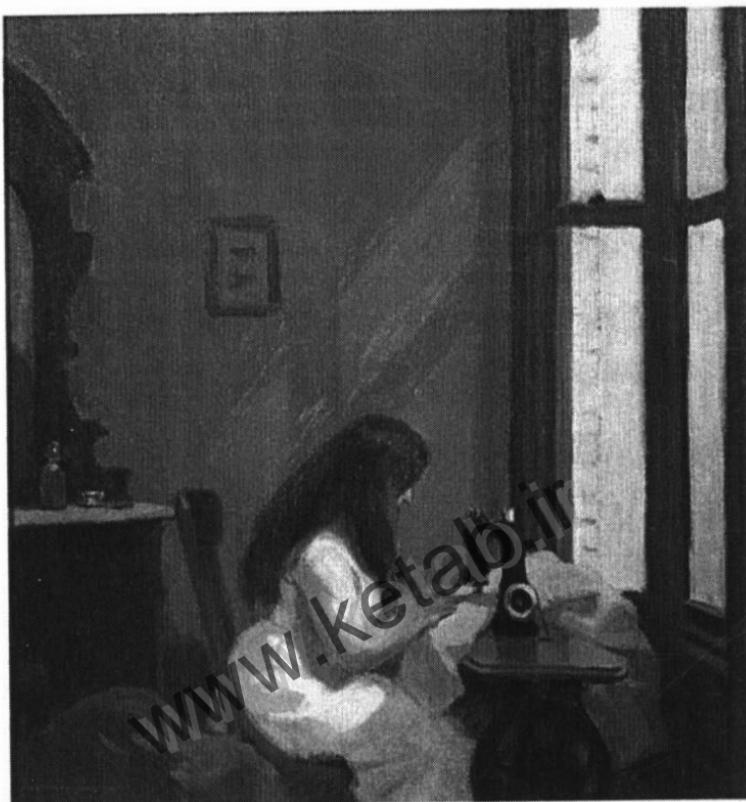
^۱ نمونه‌هایی از این تمرین‌ها در کتاب مشق معماري اثر عیسی حجت ارائه شده‌است. ن.ک به: (حجت، ۱۳۹۰)

گستردگی فراوان عرصه‌های طراحی از شهر تا جزیيات و اشیا، نیاز به تخصص گرایی را ضروری ساخته و طراح موفق در هریک از شاخه‌های گفته شده کسی است که هم وجوده تمایز تخصص خود را از رشته‌های دیگر طراحی معماری و محیط بشناسد و هم فصل مشترک‌های آنها را دریابد. از این‌رو تعریف و تحلیل دوباره همان مبانی مشترک اما با تأکید بر فضاهای داخلی در مدرسه‌ها و کارگاه‌های معماری داخلی، افزون بر صرفه‌جویی در زمان و توان مدرسان و هنرآموزان، راه را برای شناخت بهتر از گستره فعالیت معماران داخلی هموارتر خواهد ساخت.

یکی از مهم‌ترین حلقه‌های پیوند معماری داخلی با معماری و هنرهای محیطی دیگر پیش‌نمایی ذاتی آن با زندگی انسان‌هاست که آن را از یک حرفه مددگریانه و صرفه‌جویی به هنری والا ارتقا می‌دهد؛ هنری که



شیت‌بندی با اشیا، دانشجو: زهرا کوراوند، نیمسال دوم کاردانی معماری، کارگاه ساخت و ارائه پیشرفت، دانشگاه علمی کاربردی نجف‌آباد، زمستان ۱۳۹۱، مدرس: فریدون فراهانی



نقاشی از ادوارد هاپر^۱

جوهره آن را اندیشه و خلاقیت هنری طراح می‌سازد و چنان پیوندی با جان و روان انسان دارد که آن را از روانشناسی، جامعه‌شناسی و بسیاری از دانش‌های بشری گریزی نیست.

«امروز، در دنیای پر سرعت و دائم در حال تغییر و تحول، حضور حرفة معماری داخلی همچون تخصصی که مستقیماً با محیط داخلی و

^۱Edward Hopper (۱۸۸۲-۱۹۶۷) نقاش و چاپگر واقع‌گرای امریکایی



فضای روانی محل سکونت و کار و تفریح انسان‌ها سروکار دارد، بیش از پیش ارزشمند و ضروری دانسته شده است. دیگر آنچنان به این رشته و این حرفه به عنوان رشته‌ای لوکس و یا تعیین‌کننده رنگ و بافت دیوارهای خانه‌ها و به ویژه خانه‌های اشرافی نگریسته نمی‌شود و معمار داخلی دیگر تنها دکوراتور تلقی ننمی‌شود. در اکثر نقاط پیشرفته دنیا، هویت صنفی و حرفه‌ای و نیز تشکیلات و نظام مهندسی این رشته، یا تأسیس یا به طور جدی دچار بازنگری و تحول شده است^(۱) (کیانی، ۱۳۸۶: ۵). از این‌روست که در این کتاب نیز از نگاه فانتزی، تجملی یا به تغییر رایج‌تر آن، لاکچری و لوکس^۲ یا رویکرد ژورنال‌پسند و تبلیغاتی پرهیز شده و محتوای متن و تصاویر با نگاهی واقع‌گرا به سبک زندگی مردم ایران و با هدف پرورش خلاقیت و تفکر طراحان داخلی شکل گرفته است.^۳

همچنان‌که سیمون آنوبن^(۴) (۱۳۸۶: ۲۳) می‌گوید: معماری، محصول مستقیم زندگی است و پیتر زومتور (۱۳۹۴: ۱۴) نیز دانشجویان را به استفاده از تجربه‌های زیسته خود به عنوان مبنای طراحی‌شان فرا

^۱ این دو واژه در ایران این‌روزها فراوان شنیده می‌شود که نشانه تغییرات نامتنازن اجتماعی و فرهنگی و شکاف طبقاتی است و معماری را به ایناری برای نمایش ثروت تنبل داده است.

^۲ رواج مدگرایی و نگاه فانتزی و انتزاعی به طراحی داخلی از مشکلات روزگار ماست که برای پرورش اندیشه طراحی در این عرصه مانع و آسیب قابل توجهی به کار می‌رود. هدف از این کتاب، دوری از این شیوه و دریافت ارتباط فرهنگ و زیباشناسی با طراحی فضای داخلی است.

^{*}Simon Unwin

می خواند: باید فضاهایی که در آنها زیسته ایم به یاد آوریم و از خود بپرسیم چه چیز آن فضا ما و احساس ما را تحت تأثیر قرار داده است.

در صورت یافتن آن هیچ چیز موثرتر از آن نیست.

میس وندرووه اینیز بر این باور است که:

معماری به واقعیت‌ها وابسته است و واقعیت در قلمرو معنا فعالیت

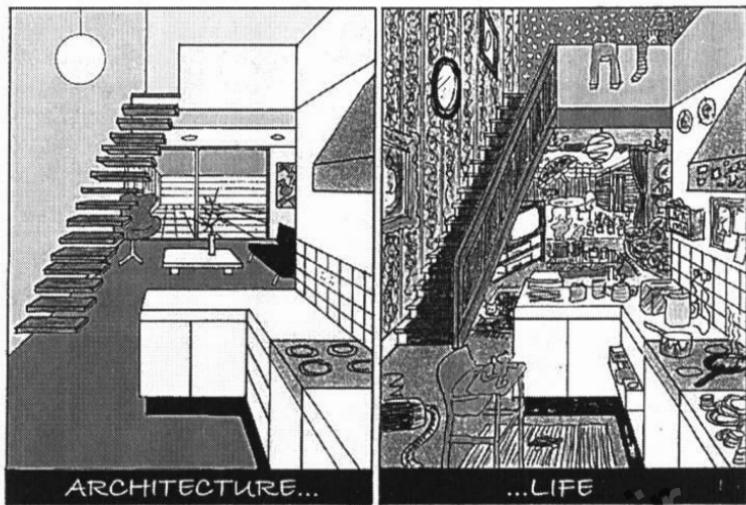
می‌کند (نقل از نوربرگ‌شولتز، ۱۳۹۳: ۹۴).



دو نمونه از تصاویر رایج در سایتها و ژورنال‌های تبلیغاتی، که عموماً با هدف جذب جذایت تصویری، تبلیغ مصالح یا جذب مشتری ارائه می‌شوند و نمی‌توانند راهنمایی‌های واقع‌گرایانه و مناسبی برای فراغیران طراحی داخلی باشند. برای نمونه در این دو تصویر، کاربرد افراطی رنگ سفید تأثیر منفی بر ذهن و روان کاربران فضا دارد و این الگوی طراحی با نیازهای روحی ساکنان در واقعیت زندگی هماهنگ نیست.

^۱Ludwig Mies van der Rohe

^۲Christian Norberg-Schulz



کاریکاتور لویی هلمان^۱ که محصول طراحی داخلی را پیوسته به زندگی و فراتر از تصویربرداری و تبلیغاتی معرفی می‌کند و تلویحاً نگاه واقع‌گرا در این کار را پیشنهاد می‌دهد.

(www.buildingsandcities.org/ir)

اهمیت این نگاه واقع‌گرا به زندگی و مقایسه آن با فرمالیسم نمایشی رایج در حرفه معماری داخلی در کاریکاتورها^۲ او لویی هلمان با زبان تصویر به خوبی بیان شده است.

بنابر آنچه گفته شد مهم‌ترین اهداف این کتاب عبارتند از:

۱. شناخت ژرف‌تر از معماری داخلی و جایگاه آن در میان رشته‌های وابسته به معماری و هنرهای کاربردی
۲. شناخت گستره حرفه‌ای و تخصصی معماری داخلی و افزایش بینش دانشجویان این رشته

¹Louis Hellman

۳. درک اهمیت و پیوستگی رشته‌های زیرشاخه معماری و فصل مشترک آنها با دیگر هنرها و بهویژه هنرهای کاربردی
۴. شناخت بهتر از فرایند طراحی و ایده‌پردازی در معماری داخلی
۵. تأکید بر اهمیت مبانی نظری، فرهنگ، هنر و تاریخ و تأثیر فراوان آنها بر طراحی داخلی

یکی از مواردی که در سراسر کتاب و همراستا با این اهداف، مد نظر قرار گرفته، درنگ بر اصطلاحات، واژگان و مفاهیم پایه‌ای است که طراح داخلی با آنها همواره سر و کار دارد و شناخت معنا و کاربرد درست آنها برای او ضروری است.

همچنین در تقدم و تأخیر مطالب بین‌تلاش عمدۀ بر این بوده که بهترین ترتیب و توالی مطالب انتخاب شود و سلسله مراتبی منطقی بر همه محتوای کتاب حاکم باشد. با این حال، برخی اصطلاحات مانند فرم، فضا، ریتم و مانند آنها چنان پر کاربرد هستند که پیش از تعریف و توضیح آنها ناگزیر از به کاربردن آنها بودم. هرچند به مفهوم هر واژه در جای خود پرداخته و پیش از آن تنها به اشاراتی مختصر و ناگزیر بسنده نموده‌ام.

در این کتاب، به طرح درس‌های دانشگاهی ایران(با همه ایرادهایی که به آنها وارد است) و نظام آموزشی مدارس معماری و معماری داخلی کشورهای دیگر نیز توجه شده تا در کارگاه‌های تخصصی دانشگاه‌ها همراه هنرآموزان و مدرسان و راهنمای دانشجویان باشد و در پایان



برخی از مباحث، پیشنهادی برای تمرین یا گفتگو در کلاس‌ها و کارگاه‌های معماری داخلی مطرح شده تا هنرآموزان و مدرسان بتوانند موضوعات مطرح شده در کتاب را با عمق بیشتر و به دلخواه خود با دانشجویان به گفتگو بنشینند و میان مباحث نظری و تمرین‌های عملی در کلاس‌های خود پیوند برقرار سازند.

بیشتر طرح‌ها و اسکیس‌های کتاب از نگارنده است که از تمرین‌های دوران دانشجویی، تدریس در آتلیه‌های دانشگاهی، کلاس‌های آزاد اسکیس تا طرح‌های ارائه شده برای بازار کار را در بر می‌گیرند.

برای تکمیل مباحث و تأثیرگذاری بیشتر متن، آثار و اسکیس‌هایی از بزرگان معماری به تابیب موضوع افزوده شده‌اند و در هر مبحث، نمونه‌های تصویری فراوانه‌جای گرفته تا کتاب برای سطوح مختلف و حتی مخاطب عام قابل استفاده باشد. به ویژه اینکه بسیاری از مشتاقان معماری داخلی، عموم مردم هستند و اغلب در زندگی روزمره خود با این چالش روبرو می‌شوند که فضای کار و زندگی خود را چگونه بیارایند. این کتاب می‌تواند دید آنها را ارتقا دهد تا لزوم استفاده از متخصص یا دست کم مشورت با طراح داخلی را برای افزایش زیبایی و کارایی فضای کار و زندگی بیشتر دریابند و با این کار کیفیت زندگی یا بازده شغلی خود را بالا ببرند.

در مجموع هدف اصلی از تصاویر درک بهتر از محتوای متن و کمک به شکوفایی ذهنی و خلاقیت در طراحان است. به همین دلیل در برخی

از تصاویر نام معمار یا مشخصات کامل اثر نامعلوم است که اغلب، ضرورتی هم به آن نبود اما تقریباً زیر همه تصاویر برای بادآوری نکات مهم آن، توضیح کوتاهی با توجه به محتوای متن جای گرفته است. همچنین دو اصطلاح «معماری داخلی» و «طراحی داخلی» معمولاً به یک معنی به کار می‌روند اما در این کتاب، هر جا بیشتر تأکید بر فرایند طراحی در معماری داخلی مورد نظر بوده از اصطلاح «طراحی داخلی» استفاده شده و هر جا مقصود اصلی، کلیت این هنر و دانش یا محصول آن یعنی فضای داخلی بوده، «معماری داخلی» به کار رفته است.

بدیهی است که تصاویر رنگی می‌توانست بر کیفیت ظاهری و کارابی بیشتر چنین کتابی بیفزاید اما با توجه به دسترسی آسان و فراگیر به فضای مجازی و همچنین برای کاستن از بهای کتاب، به تصاویر سیاه و سفید بستنده شده اما زیر برخی تصاویر، نشانی و بگاهایی برای دسترسی به آنها در فضای مجازی قرار گرفته تا خوانندگان بتوانند مطالب را با عکس‌های رنگی انطباق دهند و نمونه‌های مشابه دیگری را نیز پیدا کنند. امیدوارم این نوشتار بتواند بخش کوچکی از نیازهای آموزشی همه فعالان معماری و دکوراسیون داخلی را برآورده سازد و برای مشتاقان این رشته، به ویژه در آغاز راه سودمند باشد.

فریدون فراهانی

تهران، تابستان ۱۴۰۱ خورشیدی