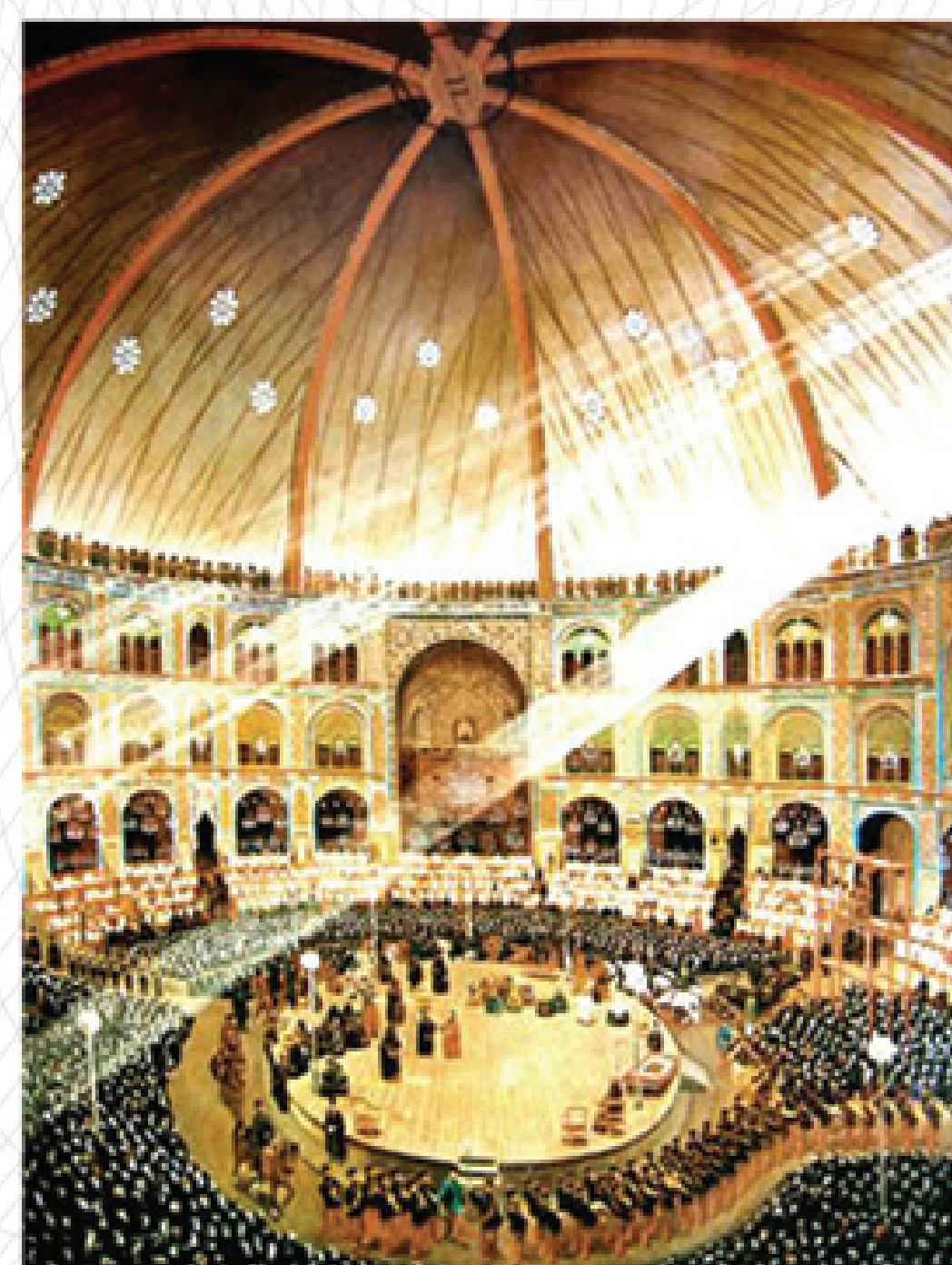


## تاریخچه سازه‌های پارچه‌ای در ایران

ایران دارای پیشینه بسیار غنی در زمینه سازه‌های سبک(غشایی) است. تکیه دولت، حیاط مرکزی حسینیة یزد و پوشش حسینیة کرمان از نمونه‌های خاص سازه‌های پارچه‌ای و وسایط‌های کوچ‌نشینان در مناطق مختلف ایران نمونه‌هایی از موارد استفاده عمومی سازه‌های پارچه‌ای به شکل سنتی در ایران هستند. بقایای آن هنوز در میان عشایر و کوچ‌نشینان دیده می‌شود. علیرغم این پیشینه، در معماری امروز ما از سازه‌های پارچه‌ای به ندرت استفاده می‌شود.

**مهندسين سازه‌های پارچه‌ای ديبا** از سال ۱۳۸۴ فعالیت خود را در زمینه طراحی و اجرای سازه‌های کششی آغاز کرده و تا به حال پروژه‌های متعددی را در شهرهای مختلف ایران اجرا نموده است. این شرکت با در اختیار داشتن نیروهای متخصص و آموزش دیده توان طراحی و اجرای کلیه سیستم‌های کششی پارچه‌ای را با همکاری شرکت‌های معتبر بین المللی دارا می‌باشد.



تکیه دولت به فرمان ناصرالدین شاه در سال ۱۲۹۰ بنا شد. این بنا در ضلع جنوب شرقی باغ گلستان و در جنوب غربی شمس‌العماره قرار داشت. پوشش سقف تکیه با دهانه‌ای حدود ۶۰ متر از عمده مسائل معماری تکیه دولت بود. داربستی از الوار و تیرهای چوبی (به صورت ۸ نیم دایره) که با میله‌ها و تسمه‌های آهنی به هم قفل و بست شده بودند، روی دیوارهای بنا قرار گرفته بود. این سازه استخوان‌بندی سقفی به شکل گنبد بر روی صحن بنا را تشکیل می‌داد که در مواقع لزوم چادر یا پوششی دیگر بر روی آن کشیده می‌شد.

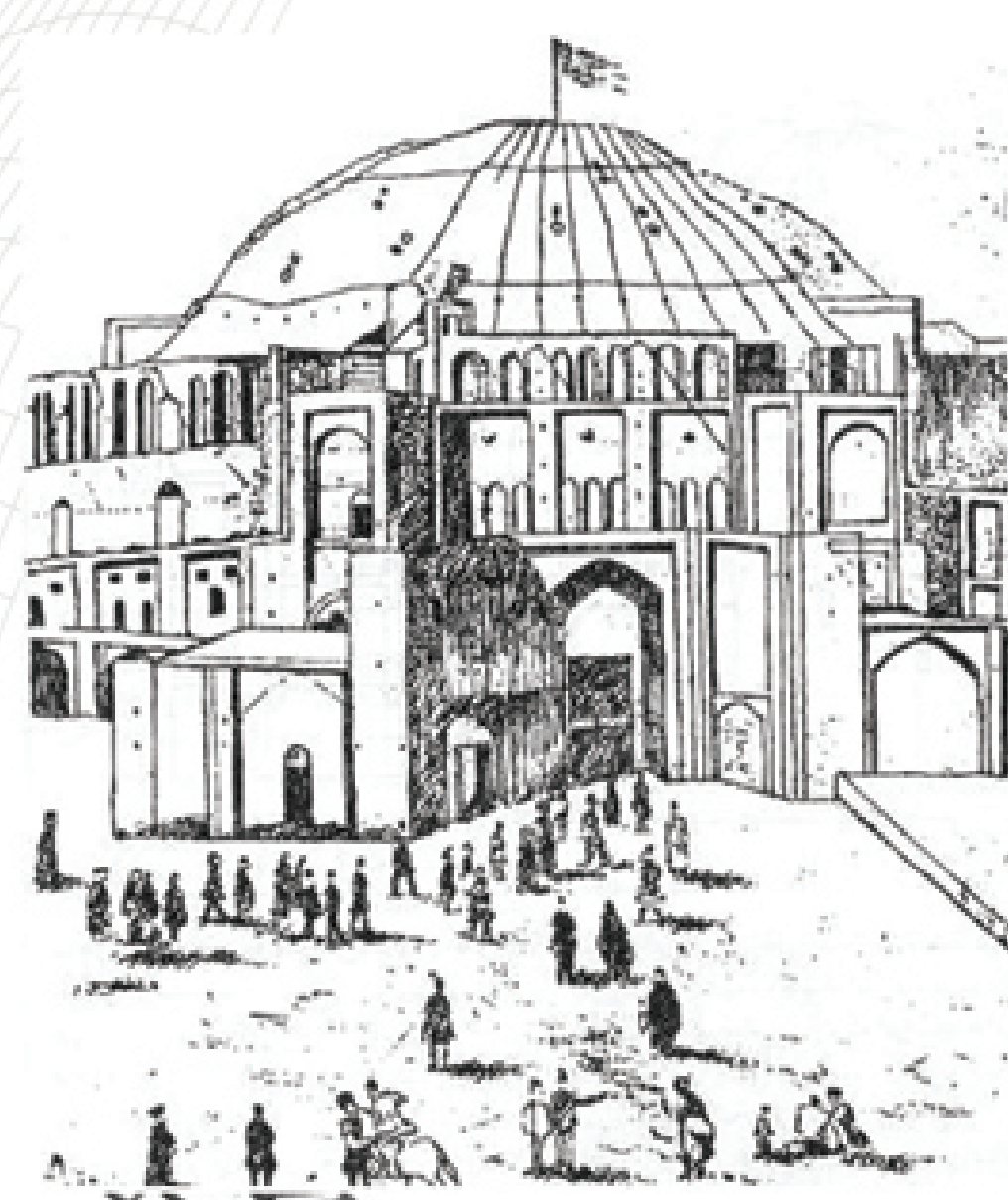
در اواسط سلطنت مظفرالدین شاه سقف و طبقه چهارم را تخریب کردند و سقف جدیدی با پوششی متشکل از ۱۲ نیم دایره آهنی که با پیچ و مهره به یکدیگر متصل و توسط سیم های فنردار آهنی نگهداری می شدند، اجرا شد.

تکیه دولت اثر (کمال الملک) محمد غفاری  
 منبع: ۱۳۶۱ Emineh Pakravan, Teheran de yadis.



نمایی از تکیه دولت  
 منبع: گزیده یادگارهای تصویری کاخ گلستان، تهران، ۱۳۸۰  
 تکیه دولت، طرحی از ابو تراب غفاری  
 چاپ شده در روزنامه شرف (دیچمه ۴-۱۲) منبع: احمد شاملو، کتاب کوچه‌چ ۹۶ دفتر اول تهران ۱۳۳۱ ش ۳۵۸  
 سازه فلزی سقف تکیه دولت

- ▶ پوشش حسینیة، کرمان فروردین ۱۳۸۶
- ▶ حیاط مرکزی حسینیة، یزد فروردین ۱۳۸۶
- ▶ سیاه چادر، رشته کوه های زاگرس ۱۳۴۳



عشایر آذربایجان عکاس: کریم زینتی