**فهرست مطالب**

**عنوان صفحه**

چکیده

فصل اول: شناخت موضوع: باغ ............................................................................................................................................................1

مقدمه ....................................................................................................................................................................................................... 2

1-تاریخچه و سبک های پردیس سازی در ایران ................................................................................................................ 6

2-تحول تاریخی باغ در ایران .................................................................................................................................................... 6

2-1- باغ‌های تیموری ................................................................................................................................................... 7

2-2-باغ های صفوی یا شاه عباسی ............................................................................................................................. 8

2-3-باغ‌های قاجاری ........................................................................................................................................................ 9

2-4- باغ‌های شیراز ............................................................................................................................................................. 10

باغ تخت ................................................................................................................................................................... 10

2-5- باغ‌های تبریز ......................................................................................................................................................... 11

باغ فتح آباد ............................................................................................................................................................. 12

2-6-باغ گلشن ..................................................................................................................................................................... 12

3- باغ‌های پادشاهان بزرگ ....................................................................................................................................................... 14

4-بررسی چند نمونه از باغ های ایرانی ................................................................................................................................... 19

4-1 باغ ارم-شیراز ................................................................................................................................................................ 19

4-2- باغ‌شاه ـ کاشان .......................................................................................................................................................... 23

4-3-باغ نظر ـ شیراز ......................................................................................................................................................... 29

4-4-باغ چهلستون ـ اصفهان ................................................................................................................................... 32

فصل دوم: اراضی عباس آباد تحلیل سایت و بررسی اقلیمی ..................................................................................................... 36

7-2-نظام کالبدی ....................................................................................................................................................................... 37

7-3- حمل و نقل ........................................................................................................................................................................ 38

1-بررسی در مقیاس شهر تهران .............................................................................................................................................. 39

1-1-تاریخچه کالبدی-مختصات عمومی شهر تهران ................................................................................................... 39

2-اقلیم و جغرافیای تهران ......................................................................................................................................................... 41

2-1-مشخصات جغرافیایی تهران ..................................................................................................................................... 41

2-2 اقلیم تهران .................................................................................................................................................................. 41

2-2-1-دما ..................................................................................................................................................................... 42

2-2-2- آفتاب .............................................................................................................................................................. 42

2-2-3- رطوبت ............................................................................................................................................................ 43

2-2-4- بارش ............................................................................................................................................................... 43

2-2-5- باد .................................................................................................................................................................... 44

3- مشخصات اقلیمی و طیعی سایت ...................................................................................................................................... 44

3-1- آفتاب ........................................................................................................................................................................... 44

3-2- مخاطرات طبیعی (زلزله) ........................................................................................................................................ 45

3-3- زمین شناسی سایت ................................................................................................................................................. 46

3-4- نفوذپذیری آب ........................................................................................................................................................... 46

3-5- خاک ............................................................................................................................................................................ 47

3-5-1- دانه بندی ..................................................................................................................................................... 47

3-5-2- نوع خاک ........................................................................................................................................................ 47

3-6- پوشش گیاهی ............................................................................................................................................................ 48

4- شبکه دسترسی محدوده ...................................................................................................................................................... 48

5- دلایل انتخاب سایت .............................................................................................................................................................. 49

5-1- شکل زمین و کاربری و موقعیت ............................................................................................................................ 50

5-2- چشم انداز و مناظر دورنما ...................................................................................................................................... 51

5-3- دسترسی سایت ......................................................................................................................................................... 51

6- سایت ........................................................................................................................................................................................ 51

فصل سوم: برنامه فیزیکی .................................................................................................................................................................. 53

1. نمایشگاه های کتاب ......................................................................................................................................................... 54
2. آمفی تاتر ها ، سالن های چند منظوره ........................................................................................................................ 55
3. حیاط مرکزی ..................................................................................................................................................................... 55
4. مرکز رسانه ها .................................................................................................................................................................... 56
5. مرکز رایانه .......................................................................................................................................................................... 56
6. مرکز اسناد و کتابخانه تخصصی .................................................................................................................................... 57
7. ریز فضاها ............................................................................................................................................................................ 57

فصل چهارم: ضوابط و استانداردها ................................................................................................................................................... 76

1. مقیاس انسانی .................................................................................................................................................................... 77
2. تالارهای سخنرانی و تئاترها ........................................................................................................................................... 78

2-1- تئاترها ..................................................................................................................................................................... 78

2-2- وضعیت .................................................................................................................................................................... 79

2-3- سالن های انتظار و ورودی ................................................................................................................................. 80

2-4- انواع صحنه ............................................................................................................................................................. 80

2-4-1- سن با زاویه 360 ...................................................................................................................................... 80

2-4-2- سن با زاویه 220-210 درجه ................................................................................................................ 81

2-4-3- سن با زاویه 180 درجه ........................................................................................................................... 81

2-4-4- سن با زاویه 135 ..................................................................................................................................... 81

2-4-5- سن با زاویه 90 درجه .............................................................................................................................. 81

2-4-6- سن یا زاویه 0 درجه (صحنه در انتها ) .............................................................................................. 81

2-4-7- صحنه فضایی ............................................................................................................................................. 82

2-4-8- صحنه متقاطع ........................................................................................................................................... 82

2-4-9- صحنه فرو برده شده ............................................................................................................................. 82

2-5- جایگاههای نشستن .............................................................................................................................................. 82

2-5-1- ابعاد محل نشستن ................................................................................................................................ 83

2-5-2- اتاق استراحت خوانندگان یا بازیگران ................................................................................................... 83

2-5-3- انبارهای پشت صحنه ............................................................................................................................... 84

2-5-4- فضای خدماتی و سرویس های بهداشتی ........................................................................................ 84

2-5-5- پله های خروج اضطراری ........................................................................................................................ 84

3- فضاهای خدمات نگهداری ................................................................................................................................................... 85

4-نمایشگاه ها ......................................................................................................................................................................... 86

5- کتابخانه ها .............................................................................................................................................................................. 86

5-1- قفسه های کتاب .................................................................................................................................................. 87

2-5- سیستم تهویه و حرارتی کتابخانه ها .................................................................................................................. 88

6- روشنایی (نوررسانی ) ............................................................................................................................................................ 89

7-استفاده از روشهای هوشمند ............................................................................................................................................... 90

8-کیوکسک ها و تابلوهای اطلاع رسانی ................................................................................................................................ 91

فصل پنجم: نمونه های داخلی و خارجی ....................................................................................................................................... 92

نمونه داخلی .................................................................................................................................................................................. 93

باغ کتاب از کجا آمد؟ ....................................................................................................................................................... 93

 چرا «باغ» کتاب؟ ................................................................................................................................................................ 95

 باغ کتاب در کجا قرار گرفته است؟ ................................................................................................................................. 95

 در باغ کتاب چه خبر است؟ .......................................................................................................................................... 96

 فضاهای جنبی ..................................................................................................................................................................... 96

 استودیو ................................................................................................................................................................................ 96

 کلاس‌های آموزشی .............................................................................................................................................................. 96

 فضاهای رفاهی ...................................................................................................................................................................... 97

رستوران ........................................................................................................................................................................ 97

کافه کتاب ........................................................................................................................................................................ 97

کودک و نوجوان ............................................................................................................................................................. 97

 باغ کتاب تهران چه کار می‌کند؟ ........................................................................................................................................ 98

1. برپایی نمایشگاه‌ها ................................................................................................................................................... 98
2. شبکه اطلاعات کتاب .............................................................................................................................................. 99
3. عرضه کتاب الکترونیک .................................................................................................................................... 99
4. نمایشگاه فناوری‌های نوین نشر .............................................................................................................................. 99
5. موزه کتاب ................................................................................................................................................................... 99
6. درمانگاه کتاب ......................................................................................................................................................... 100

 باغ کتاب را شما بسازید .......................................................................................................................................................... 100

 بررسی چند کتابخانه(نمونه مشابه) ....................................................................................................................................... 101

 کتابخانه ملی فرانسه، دومینیک پرو ......................................................................................................................... 101

کتابخانه دانشگاه آویرو، پرتغال و آلوارسیزا .............................................................................................................. 104

 کتابخانه عمومی یوسرا، مادرید، ادوارد و آریو public library-USERA-ARROYO ...................... 104

 کتابخانه «کوهومو» ........................................................................................................................................................ 105

 کتابخانه عمومی «مسا» .................................................................................................................................................. 106

فصل ششم: روند طراحی .............................................................................................................................................................. 107

1-عوامل تاثیر گذار ................................................................................................................................................................. 108

2-ایده های اولیه ............................................................................................................................................................. 109

3- طرح نهایی ................................................................................................................................................................. 113

4-بررسی ارتفاعات و شیب احجام ................................................................................................................................... 114

کتابنامه ............................................................................................................................................................................................... 116

منابع و مآخذ .............................................................................................................................................................................. 116

سایتهای مرجع .......................................................................................................................................................................... 118

**فهرست جداول**

جدول 7ـ1: پلان تراز منفی یک ................................................................................................................................................... 58

جدول 7ـ2: پلان تراز همکف .........................................................................................................................................................59

جدول 7ـ3: پلان تراز اول .................................................................................................................................................................. 61

جدول 7ـ4: پلان تراز دوم................................................................................................................................................................. 65

جدول 7ـ5: پلان تراز سوم ................................................................................................................................................................69

جدول 7ـ6: پلان تراز چهارم....................................................................................................................................................... 72

جدول 7ـ7: پلان تراز پنجم ..............................................................................................................................................................74