



كلية الهندسة
قسم الهندسة المعمارية

تصميم وتنسيق المتنزهات والحدائق العامة بين المحلية والعالمية

(دراسة تحليلية لمتنزهات القاهرة وبعض المدن العالمية)

إعداد

المهندسة / نسمة حلمي أمين عبد الحميد الخشن

رسالة مقدمة إلى كلية الهندسة - جامعة القاهرة

جزء من متطلبات الحصول على درجة ماجستير العلوم

في الهندسة المعمارية

كلية الهندسة - جامعة القاهرة - الجيزة
جمهورية مصر العربية
٢٠١٦

تصميم وتنسيق المتنزهات والحدائق العامة بين المحلية والعالمية

(دراسة تحليلية لمتنزهات القاهرة وبعض المدن العالمية)

إعداد

المهندسة / نسمة حلمي أمين عبد الحميد الخشن

رسالة مقدمة إلى كلية الهندسة – جامعة القاهرة

جزء من متطلبات الحصول على درجة ماجستير العلوم

في الهندسة المعمارية

تحت إشراف

أ.د/ شريف صبرى سعد الدين
الأستاذ بقسم التخطيط العمرانى
كلية الهندسة
جامعة الأزهر- مصر

أ.د/ طارق عبد اللطيف ابوالعطاء
الأستاذ بقسم الهندسة المعمارية
كلية الهندسة
جامعة القاهرة- مصر

**كلية الهندسة - جامعة القاهرة - الجيزة
جمهورية مصر العربية**

٢٠١٦

تصميم وتنسيق المتنزهات والحدائق العامة بين المحلية والعالمية

(دراسة تحليلية لمتنزهات القاهرة وبعض المدن العالمية)

إعداد

المهندسة / نسمة حلمي أمين عبد الحميد الخشن

رسالة مقدمة إلى كلية الهندسة – جامعة القاهرة

جزء من متطلبات الحصول على درجة ماجستير العلوم

في الهندسة المعمارية

يعتمد من لجنة الممتحنين:

المشرف الرئيسي الاستاذ الدكتور: طارق عبد اللطيف أبو العطا

أستاذ بقسم العمارة - كلية الهندسة - جامعة القاهرة

مشرف الاستاذ الدكتور: شريف صبري سعد الدين

أستاذ بقسم التخطيط العمراني - كلية الهندسة - جامعة الأزهر

الممتحن الداخلي الاستاذ الدكتور: محمد محمد البرملجي

أستاذ بقسم العمارة - كلية الهندسة - جامعة القاهرة

الممتحن الخارجي الاستاذ الدكتور: حسن السيد حسن

أستاذ بقسم العمارة وكيل كلية الهندسة - جامعة الأزهر.

كلية الهندسة - جامعة القاهرة - الجيزه

جمهورية مصر العربية

٢٠١٦



نسمة حلمي أمين عبد الحميد الخشن

١٩٨٨ / ٩ / ١٧

مصرية

٢٠١٠ / ١٠ / ١

٢٠١٦ .١....١.

الهندسة المعمارية

ماجستير العلوم

أ.د/ طارق عبد اللطيف أبو العطا

مهندسة:

تاريخ الميلاد:

الجنسية:

تاريخ التسجيل:

تاريخ المنح:

القسم:

الدرجة:

المشرفون:

أستاذ بقسم العمارة - كلية الهندسة - جامعة القاهرة

أ.د/ شريف صبرى سعد الدين

أستاذ بقسم التخطيط العمرانى - كلية الهندسة - جامعة الأزهر

أ.د/ حسن السيد حسن (المتحن الخارجى)

أستاذ بقسم العمارة ووكليل كلية الهندسة - جامعة الأزهر.

أ.د/ محمد محمد البرملجي (أستاذ بالكلية) (المتحن الداخلى)

أ.د/ طارق عبد اللطيف ابو العطا (أستاذ بالكلية) (المشرف الرئيسي)

أ.د/ شريف صبرى سعد الدين (عضو)

أستاذ بقسم التخطيط العمرانى - كلية الهندسة - جامعة الأزهر .

الممتحنون:

عنوان الرسالة: تصميم وتنسيق المنتزهات والحدائق العامة بين المحلية والعالمية

كلمات الدالة: أسس تصميم المنتزهات - تصنیفات الحدائق - المعايير التخطيطية للمنتزهات -

الحدائق وجودة الحياة - المنتزهات المحلية والعالمية .

ملخص الرسالة:

تكمّن الفكرة الأساسية للدراسة البحثية في توسيع دائرة الفكر التخطيطي والتصميمي الضيق لفكرة الحدائق والمنتزهات العامة على المستوى المحلي، ومحاولة مواكبة الفكر العالمي ذو النظرة الشمولية لمثل هذه الفراغات العمرانية من خلال التطرق لتحليل نماذج للحدائق والمنتزهات العامة الناجحة على المستوى العالمي ومعرفة أهم نقاط القوة التي مكانتها من الوصول لذلك ومحاولات اخذها في الاعتبار على المستوى المحلي.

أهمية محاولة الوصول إلى منهج تحليلي مقترن على المعايير العالمية والعوامل الأساسية لنجاح الفراغات العمرانية المرتبطة من تحليل أكثر من ١٠٠ فراغ عمراني على مستوى العالم بواسطة منظمة (PPS) الأمريكية وبإمكانية تطبيقها على الثلاث حدائق محل الدراسة بمدينة القاهرة من خلال الاستبيان والملاحظة والاستقراء من قبل الباحث ، تم الوصول إلى منهج تقييمي مرتب يمكن الاستفادة منه في عملية تصميم وتنسيق المنتزهات والحدائق العامة على المستوى المحلي.

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

وَقُلْ أَعْمَلُوا فَسِيرُى اللَّهُ عَمْلَكُمْ وَرَسُولُهُ وَالْمُؤْمِنُونَ

سورة التوبة، آية ١٠٥

إهداء

إلى أبي وأمي ... حباً وعرفاناً

إلى أخواتي و زوجي الحبيب

إلى قرة عيني ابني (Adam)

إلى أساتذتي الأفضل ... تقديراً وعرفاناً

إلى كل من ساعد وساهم في خروج هذا العمل بهذه الصورة

أتقدم لهم جميعاً بخالص الشكر والتقدير

داعية الله عز وجل أن يكون هذا العمل خالصاً لوجهه الكريم

الباحثة

مهندسة / نسمة حلمى أمين

شكر وتقدير

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

(الْحَمْدُ لِلَّهِ الَّذِي هَدَانَا لِهَذَا وَمَا كُنَّا لِنَهْتَدِيَ لَوْلَا أَنْ هَدَانَا اللَّهُ)

أَحْمَدَ اللَّهُ تَعَالَى الَّذِي وَفَقَنِي وَمَكَنِي مِنْ إِهَاءِ هَذَا الْعَمَلِ ، وَأَتُوجَّهُ بِخَالصِ الشُّكْرِ
وَالتَّقْدِيرِ لِأَسَاتِذَتِي الْكَرَامِ :

الأستاذ الدكتور / طارق عبد اللطيف أبو العطا. أستاذ العمارة والتخطيط الإقليمي –
كلية الهندسة – جامعة القاهرة

واхض بالشكر الأستاذ الدكتور / شريف صبري سعد الدين. أستاذ التخطيط العمراني
– كلية الهندسة – جامعة الأزهر

واللذان لم يدخلرا جهدا في سبيل إنجاز هذا العمل داعيا الله لهما بمزيد من النجاح
وال توفيق

وأَتُوجَّهُ بِالشُّكْرِ إِلَى أَسَاتِذَتِي الَّذِينَ تَشَرَّفُتُ بِتَقْيِيمِهِمْ هَذَا الْعَمَلِ :

الأستاذ الدكتور / محمد محمد البرملجي

استاذ العمارة وتنسيق المواقع – كلية الهندسة – جامعة القاهرة

والأستاذ الدكتور / حسن السيد حسن

استاذ العمارة ووكيل كلية الهندسة – جامعة الأزهر

على ما بذلاه من جهد واضح وقوبلهما مناقشة هذا العمل، فلهم مني كامل الإعتذار والتقدير.
واخض بالشكر امى الحبيبة لمساندتها لي طوال سنوات الدراسة لإنجاز هذا العمل و زوجي العزيز
المهندس/ محمد لمساعدته وتحمله ووالدى ووالدة لتشجيعهم الدائم وكل من ساهم بالعلم والإفادة
لإتمام هذا العمل وخروجه بصورة النهاية .

الباحثة

قائمة المحتويات

الصفحة	الموضوع
بـ ج	إهداء وشكر
د	قائمة المحتويات
ي	قائمة الأشكال
ش	قائمة الجداول
خ	ملخص الدراسة
ذ	مقدمه الدراسة
ض	المشكلة البحثية
ض	أهمية الدراسة
غ	أهداف البحث
غ	التساؤلات البحثية
ظ	مجال الدراسة
ظ	منهجية الدراسة
أ	هيكل البحث
أولاً: الدراسة النظرية	
الباب الأول: مفهوم المتنزهات والحدائق العامة وأسس تصمييمها على مر العصور	
١	الفصل الأول: نشأة ومفهوم فكرة الحدائق
٢	تمهيد
٣	١-١ مفهوم الحديقة والمتنزه
٥	٢-١ الجوانب التصميمية المختلفة للحدائق والفراغات المفتوحة
٥	١-٢-١ ١- الجانب الثقافي
٥	٢-٢-١ ٢- الجانب الوظيفي
٥	٣-٢-١ ٣- الجانب البيئي
٦	٤-٢-١ ٤- الجانب الاقتصادي
٦	٥-٢-١ ٥- الجانب الجمالى
٧	٦-٢-١ ٦- الجانب الإجتماعي
٧	٣-١ أهمية الحدائق العامة والمتنزهات
٨	١-٣-١ ١ دور الحدائق العامة والمتنزهات في تكوين البيئة العمرانية والمجتمعات الحضرية
٩	٤- الخلاصة
الفصل الثاني: تصميم وتنسيق الحدائق عبر الحضارات والعصور المختلفة	
١١	تمهيد