

BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
ĐẠI HỌC NÔNG LÂM TP. HỒ CHÍ MINH

NGUYỄN QUANG VŨ

**THIẾT KẾ CẢNH QUAN CƠ SỞ 2 TRƯỜNG ĐẠI HỌC
BÁCH KHOA THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH TẠI
THỊ XÃ DĨ AN, TỈNH BÌNH DƯƠNG**

KHÓA LUẬN TỐT NGHIỆP ĐẠI HỌC
NGÀNH CẢNH QUAN & KỸ THUẬT HOA VIÊN

Thành phố Hồ Chí Minh

Tháng 12/2013

BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
ĐẠI HỌC NÔNG LÂM TP. HỒ CHÍ MINH

NGUYỄN QUANG VŨ

**THIẾT KẾ CẢNH QUAN CƠ SỞ 2 TRƯỜNG ĐẠI HỌC
BÁCH KHOA THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH TẠI
THỊ XÃ DĨ AN, TỈNH BÌNH DƯƠNG**

Chuyên ngành: **Thiết kế cảnh quan**

KHÓA LUẬN TỐT NGHIỆP ĐẠI HỌC

Người hướng dẫn: Th.S TÔN NỮ GIA ÁI

Thành phố Hồ Chí Minh

Tháng 12/2013

TÓM TẮT

Đề tài: "Thiết kế cảnh quan cơ sở 2 trường Đại học Bách Khoa Thành phố Hồ Chí Minh tại Thị xã Dĩ An, Tỉnh Bình Dương" được tiến hành tại Thành phố Hồ Chí Minh từ 01/09/2013 đến 27/12/2013.

Kết quả thu được:

- Phân tích, đánh giá được hiện trạng khu đất thiết kế.
- Đề xuất phương án và ý tưởng thiết kế.
- Hoàn thành các bản vẽ thiết kế:
 - + mặt bằng thiết kế tổng thể.
 - + mặt đứng.
 - + mặt cắt.
 - + phối cảnh tổng thể.
 - + một số phối cảnh tiểu cảnh.
- Bảng danh mục các loài cây đề xuất được sử dụng trong thiết kế.
- Thuyết minh thiết kế.

Một số hình ảnh của đề tài:





PHỐI CẢNH KHỐI NHÀ H1



PHỐI CẢNH MẶT BẰNG KHU GIẢNG ĐƯỜNG H1, H2, H3, H4



PHỐI CẢNH SÂN GIỮA HAI NHÀ H1 VÀ H2



PHỐI CẢNH MẶT BẰNG KHU GIẢNG ĐƯỜNG H6, H7

PHỐI CẢNH CÁC
KHU GIẢNG
ĐƯỜNG VÀ KHỐI
LÀM VIỆC CÁC
KHOA



PHỐI CẢNH NHÀ LÀM VIỆC CÁC KHOA



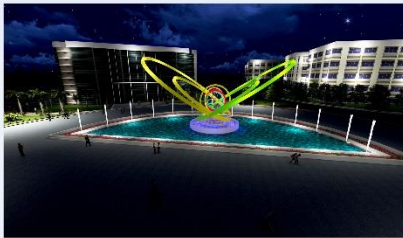
PHỐI CẢNH KHỐI NHÀ H6



PHỐI CẢNH SÂN GIỮA HAI TÒA H2 VÀ H3



PHỐI CẢNH NHÀ LÀM VIỆC CÁC KHOA



MẶT BẰNG TỔNG THỂ TỈ LỆ: 1/2000

CÁC PHẦN KHU			
A: CÁC ĐƯỜNG ĐẠO	H1, H2, H3, H4, H6, H7: KHỐI LỚP HỌC	F5: CÔNG TY VĂN VĂN PHÒNG	
B: BÀI ĐỌC XE	H5: KHỐI LÀM VIỆC CÁC KHOA	F6: THƯ VIỆN	
C: TRỤC ĐƯỜNG CHINH	F1: TRỤC ĐƯỜNG CHINH	V1 - V7: XƯỜNG THỰC NGHIỆM	
D: KHU HỒ THẢO	F2: KHU DỊCH VỤ		
E: KHU HỒ CẢNH	F3: GIẢNG ĐƯỜNG TRUNG TÂM		
F: CÔNG VIÊN	F4: KHU GIAO DỊCH QUỐC TẾ		

CÁC LOẠI ĐÈN

- ĐÈN CỘT (H=0,6m)
- ĐÈN TRĂNG TRÌ (H=2m)
- ĐÈN TRĂNG HÍ (I=2M)
- ĐÈN CAO ÁP (I=17M)



DANH MỤC CÂY TRỒNG

[illegible][illegible]

BẢNG VẬT LIỆU

HÌNH ẢNH 1 SỐ LOẠI CÂY CHÍNH

TRƯỜNG ĐẠI HỌC NÔNG LÂM TP. HỒ CHÍ MINH				
KHOA MÔI TRƯỜNG VÀ TÀI NGUYÊN		ĐOÀN TỐT NGHIỆP CẤP ĐỒNG NGHIỆP - MIỀN KINH LÂM CHUNG		
BỘ MÔN CÁN QUAN VÀ KỸ THUẬT HOA VIÊN		THIẾT KẾ CÁN QUAN CẤP SỐ 2 TRƯỜNG ĐẠI HỌC NÔNG LÂM TP. HỒ CHÍ MINH		
GVHD	ThS TÔN NỮ GIA AN			
SVTH	NGUYỄN QUANG VŨ	ĐOÀN TỐT NGHIỆP	MẬT BẢNG THÔNG THỂ	KH
MSSV	10160147			
LỚP	DH10TK	NGÀY 16/02/2013	MẬT BẢNG BỐ THỈ ĐƠN	01

TRƯỜNG ĐẠI HỌC NÔNG LÂM TP.HCM
BỘ MÔN CẢNH QUAN VÀ KỸ THUẬT HOA VIÊN

ĐỒ ÁN TỐT NGHIỆP KỸ SƯ NGHÀNH THIẾT KẾ CẢNH QUAN

ĐỀ TÀI: THIẾT KẾ CẢNH QUAN CƠ SỞ 2 TRƯỜNG ĐẠI HỌC BÁCH KHOA TP. HCM

GVHD: Th.s TÔN NỮ GIA ẨM
MSSV: 10160147
HỌ TÊN: NGUYỄN QUANG VŨ

ĐẶT VẤN ĐỀ



Sự phát triển của xã hội | Môi trường học tập tốt, cảnh quan đẹp | Góp phần bảo vệ môi trường



"THIẾT KẾ CẢNH QUAN CƠ SỞ 2 TRƯỜNG
ĐẠI HỌC BÁCH KHOA THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH"

VỊ TRÍ KHU ĐẤT



Cơ sở 2 trường Đại Học Bách Khoa
Thành Phố Hồ Chí Minh có diện tích 26
ha tại xã Dĩ An, tỉnh Bình Dương.



- Khu đất thiết kế tọa lạc tại Xã Dĩ An,
Huyện Dĩ An, Tỉnh Bình Dương.
- Phía Bắc giáp với Trung tâm thể dục
thể thao.



- Phía Tây giáp với Khu vực Hồ đá.
- Phía Đông giáp với Khu vực A Đại
học Quốc Gia TP. Hồ Chí Minh.
- Phía Nam giáp với Bến xe khu A
Đại học Quốc Gia TP. Hồ Chí Minh và
Đại học Quốc Tế TP. Hồ Chí Minh.

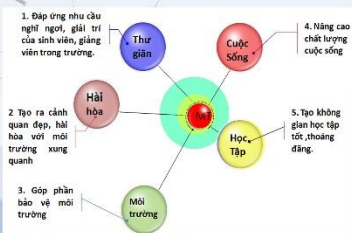
PHÂN TÍCH HIỆN TẠNG KHU ĐẤT

Thuận lợi
Địa hình tương đối bằng phẳng, bốn
mặt đều tiếp giáp các trục đường lớn
thuận lợi cho giao thông.
Hệ thống giao thông trong trường
tương đối hoàn thiện.
Cảnh quan xung quanh chưa bị tác
động nhiều, chiều sáng.



Khó khăn
Công trình xây dựng chưa hoàn thành,
còn nhiều khu nhà chưa xây dựng.
Cây xanh trong khu vực còn rất ít, ít
chàng loại cây trồng.
Chưa có công, hàng rào an ninh.
Hệ thống đèn còn ít chưa đủ điều kiện

MỤC TIÊU ĐỀ TÀI



PHỐI CẢNH TỔNG THỂ

HƯỚNG NẮNG VÀ GIÓ



Ý TƯỞNG THIẾT KẾ

CÁC MÔN HỌC

HÓA HỌC

SINH HỌC

TOÁN HỌC

VẬT LÝ

CÁC BIỂU TƯỢNG THỂ THAO



CÁC BIỂU TƯỢNG KHÁC



QUỸ ĐẠO

TIN HỌC



PHỐI CẢNH HỒ CẢNH



PHỐI CẢNH KHU THÍ NGHIỆM



PHỐI CẢNH MẶT BẰNG KHU THÍ NGHIỆM

Ý TƯỞNG THIẾT KẾ

KHU CÔNG VIÊN SỬ DỤNG CÁC BIỂU TƯỢNG
VỀ TÍNH ĐOÀN KẾT, BIỂU TƯỢNG VỀ THỂ THAO



PHỐI CẢNH MẶT BẰNG KHU THỂ THAO



PHỐI CẢNH MẶT BẰNG KHU DỊCH VỤ



PHỐI CẢNH KHU CÔNG VIÊN



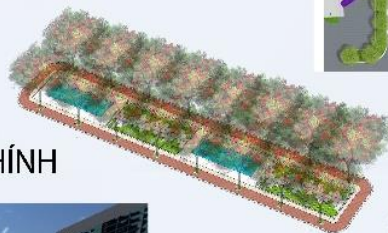
PHỐI CẢNH KHU THỂ THAO



PHỐI CẢNH KHU DỊCH VỤ



ĐÀI PHUN NƯỚC KHÔNG GIAN



PHỐI CẢNH TRỤC ĐƯỜNG CHÍNH



PHỐI CẢNH TRỤC ĐƯỜNG CHÍNH



MẶT ĐỨNG TRỤC ĐƯỜNG CHÍNH



PHỐI CẢNH KHU THƯ VIỆN



PHỐI CẢNH MẶT BẰNG KHU HÀNH CHÍNH



PHỐI CẢNH MẶT BẰNG KHU THƯ VIỆN

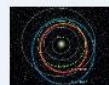


PHỐI CẢNH KHU HÀNH CHÍNH

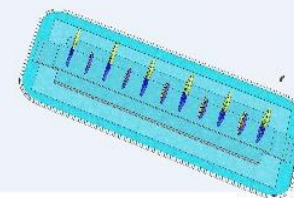
Ý TƯỞNG THIẾT KẾ TRỤC ĐƯỜNG CHÍNH



Dùng biểu tượng của Microsoft Office
1 ứng dụng của Tin học cho hồ nước



Sử dụng hình ảnh quỹ đạo quay quanh mặt trời cho
vị trí cuối đoạn đường thể hiện ước mơ chinh phục
không gian của con người.



MẶT BẰNG TỔNG THỂ TỈ LỆ 1/3000

