

PORTFOLIO

Construction Management
Maharakham University

MANASSAWAN
CHANCHAROEN
-นางสาวมนัสวรรณ จันทรเจริญ-



MANASSAWAN CHANCHAROEN

ช่องทางการติดต่อ

โทรศัพท์
062-8403482

อีเมล
63011117004@msu.ac.th

ที่อยู่
466 หมู่ 1 ตำบล ชามเรียง
อำเภอกันทรวิชัย มหาสารคาม 4415

ข้อมูลส่วนบุคคล

ชื่อ : นางสาวมนัสวรรณ จันทรเจริญ

ชื่อเล่น : จีจี

วันเกิด : 13 พฤศจิกายน 2544

สัญชาติ : ไทย เชื้อชาติ : ไทย

นับถือศาสนา : คริสต์ กรุ๊ปเลือด : B

ประวัติการศึกษา

GPAX : 3.68 (เกรดเฉลี่ย 7 ภาคการศึกษา)

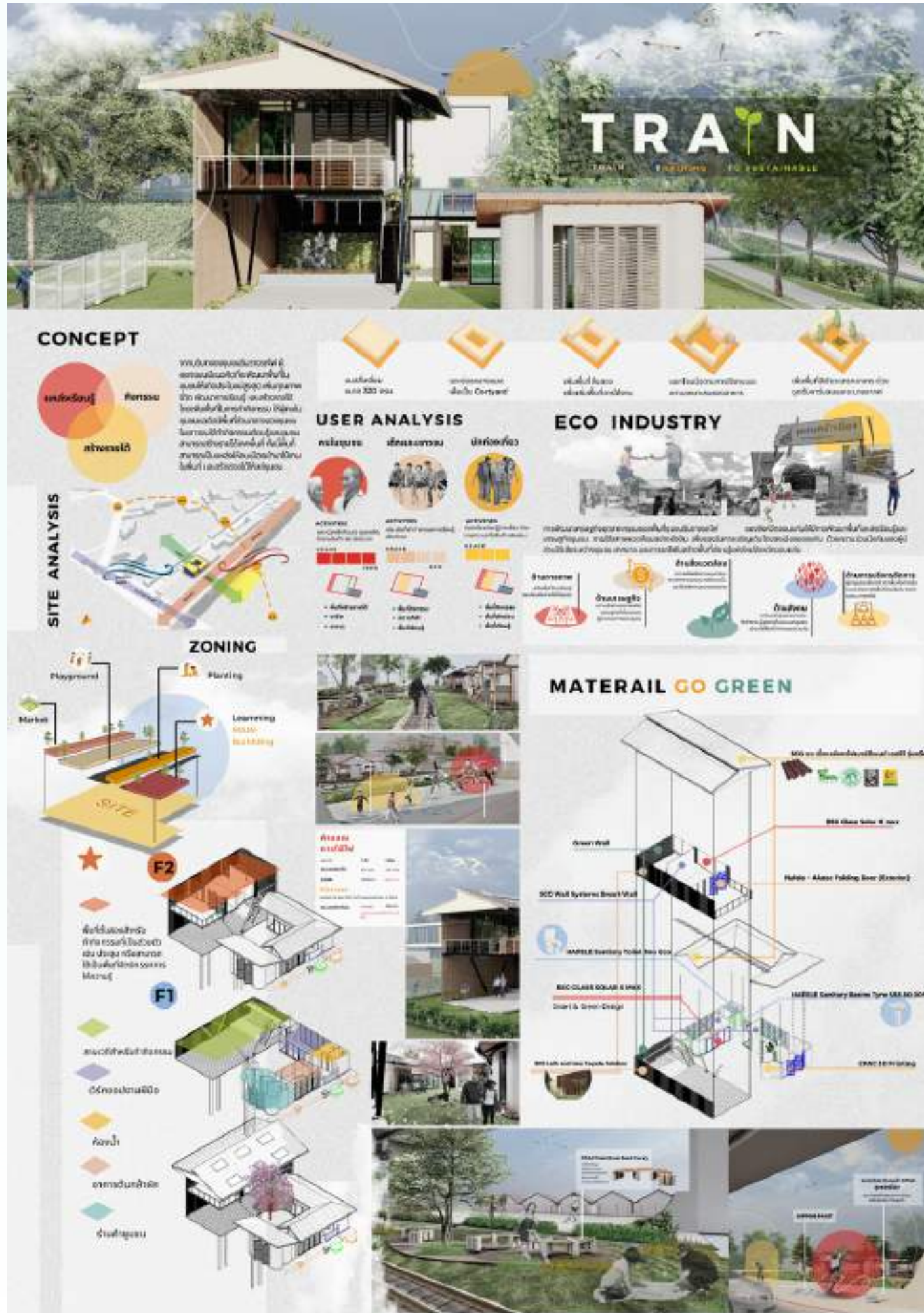
ปริญญาตรี สาขา การจัดการงานก่อสร้าง
คณะสถาปัตยกรรมผังเมือง และนฤมิตศิลป์
มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

ทักษะทางสังคม

- มีภาวะผู้นำ
- มีความคิดสร้างสรรค์ และการแก้ปัญหาที่ดี
- สามารถเรียนเรียนรู้ ได้อย่างรวดเร็ว
- สามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นได้อย่างดี
- การบริหารจัดการ
- ทักษะการคิดวิเคราะห์

ทักษะความรู้

Autocad	: ดี	Microsoft Project	: เบื้องต้น
SketchUp	: ดี	Microsoft Word	: ดี
Revit	: ปานกลาง	Microsoft Excel	: ปานกลาง
Lumion	: ดี	Enscape	: ดี
Pemavera	: เบื้องต้น	Adobe Photoshop	: เบื้องต้น



**การประกวดแบบ
BIM Object Green Design Competition**

การออกแบบอาคารสาธารณะและพื้นที่
สาธารณะชุมชนทางรถไฟจังหวัด
ขอนแก่น ภายใต้แนวคิด Net Zero
และใช้เทคโนโลยี BIM เข้ามาใช้ออกแบบ



การประกวดแบบ
BIM Object Green Design Competition

ออกแบบอาคารขายผักสวนครัวและ
อุปกรณ์การเกษตร



โครงการแพริ่น้ำ

ชั้นโมเดลสามมิติ และเรนเดอร์ภาพ
โครงการแพริ่น้ำ จ.มหาสารคาม



โครงการบ้านพักรับรอง

ชั้นโมเดลบ้านพักรับรอง 2 ชั้น 1หลัง
บ้านรับรอง 1 ชั้น 2หลัง
เรนเดอร์ภาพ



โครงการหอพัก

หอพักขนาดเล็ก
ร่วมชั้นโมเดลและเรนเดอร์ภาพ



อุโบสถ

ชั้นโมเดลอุโบสถตามแบบเขียนมือ
เรนเดอร์ภาพสามมิติ



บ้านพักรับรอง

บ้านพักรับรอง 1 ชั้นครึ่ง
ออกแบบภายในโดยสังเขป และเรนเดอร์ภาพ
จัดทำพิธีเซนต์เทชัน



ออกแบบภายใน

ออกแบบภายในห้องนอนมาสเตอร์เบดรูม
และเขียนแบบก่อสร้าง



บ้านหนึ่งชั้น

ออกแบบบ้านหนึ่งชั้นภายนอก
ภายใน



ห้องประชุมเนกประสงค์

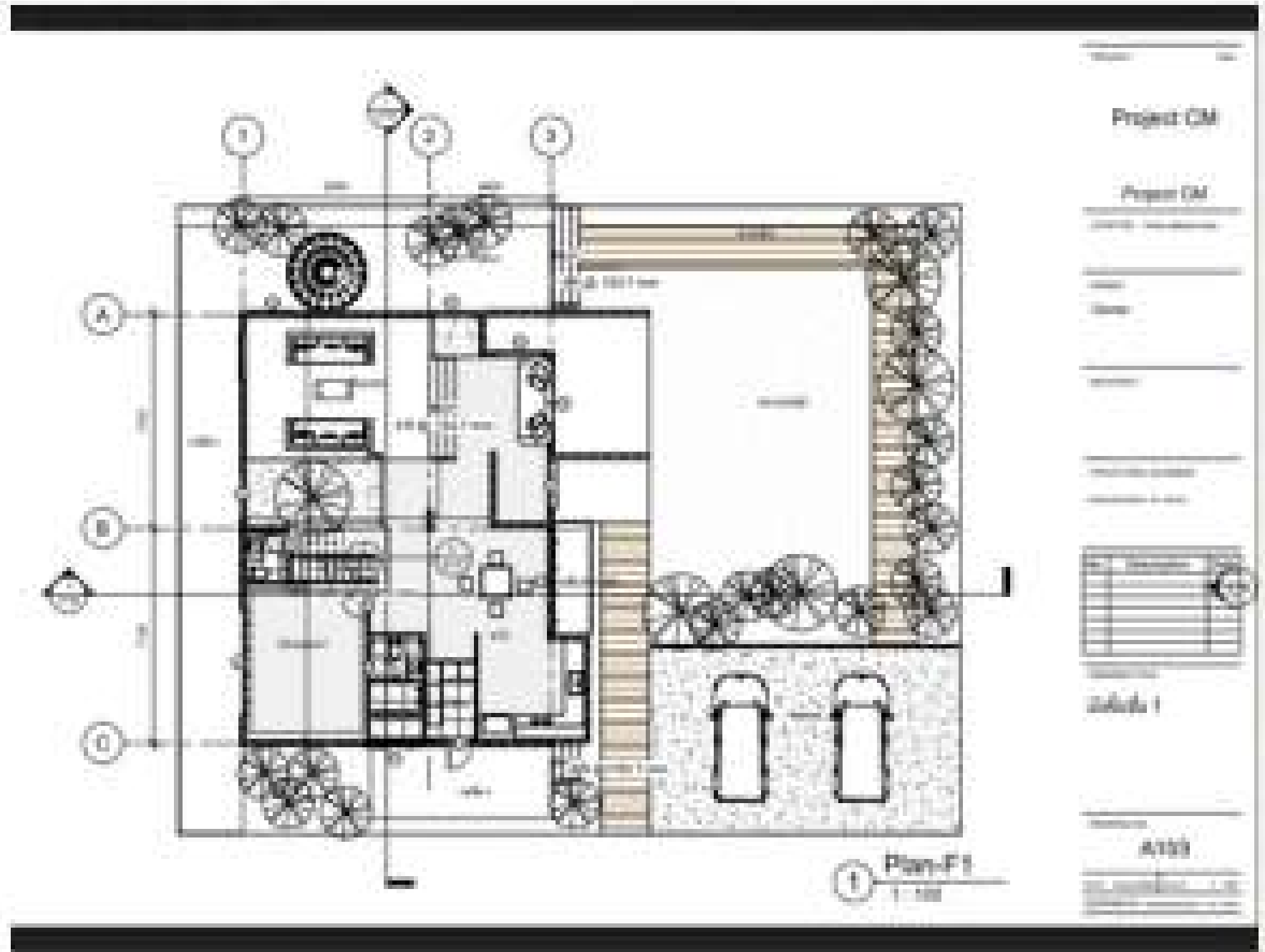
ร่วมขึ้นโมเดลและเรนเดอร์ภาพ



Project CM



A101
[Additional text and details]



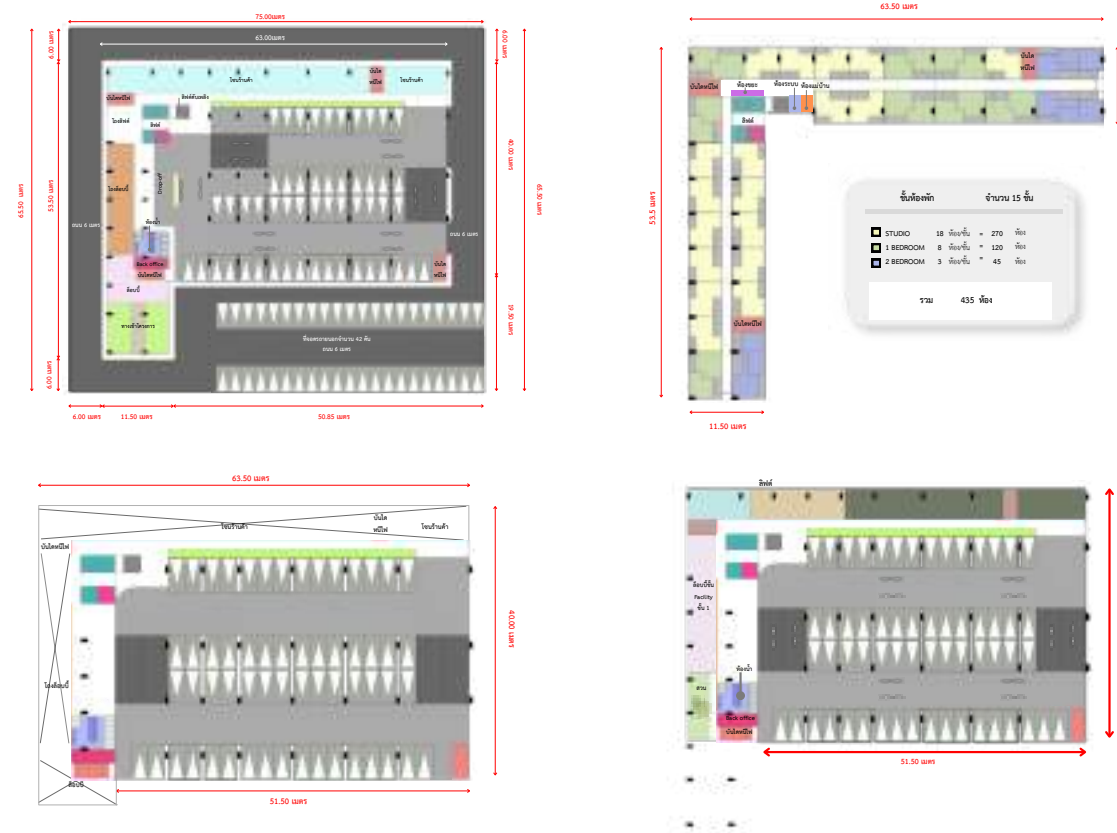
โปรเจกเขียนแบบ

แบบบ้าน 3 ชั้นโดยใช้โปรแกรม Revit

โครงการอสังหาริมทรัพย์

- จำนวนห้องพัก ส่วนกลาง
- จำนวนที่จอดรถให้ได้ตามที่ต้องการ (ตามกฎหมาย)
- จัดทำ Zoning คอนโด
- ปันโมเดลอาคาร
- ปันห้องพัก 3 โทป์
- จำนวนพื้นที่ บ่อหนองน้ำ
- จัดผังโครงการ โจทย์ที่ดินสวนทุกหลัง
- จำทำข้อมูล ตารางเมตร พื้นที่ขาย
- ตารางพื้นที่ เพื่อประมาณราคาก่อสร้างเบื้องต้น
- แก้ไขแบบให้สามารถ Feasibility

(เช่นแบบ ไม่พีสตามค่าที่ต้องการ ต้องแก้ไขจำนวนแล้วสามารถสร้างได้จริงตามโจทย์)





ศึกษาการใช้ Chat GPT ในงานวิจัย



ศึกษาการวิเคราะห์การตัดสินใจและการจัดการความเสี่ยง



ศึกษาการใช้ BIM ในอุตสาหกรรมการก่อสร้าง



การแข่งขันการประมาณราคาโดยใช้ BIM



ค่ายวิชาการโดยบริษัท นันทวัน จำกัด



รางวัลอันดับที่ 1 วิทยานิพนธ์ดีเด่นสาขาการจัดการงานก่อสร้าง

MANASSAWAN
CHANCHAROEN

-นางสาวมนัสวรรณ จันทรเจริญ-