

YOUR IMAGINATION, OUR CREATION

# CUSTOM FURNITURE

## SOLUTION SERVICE

PANEL  
DESIGN  
LAB

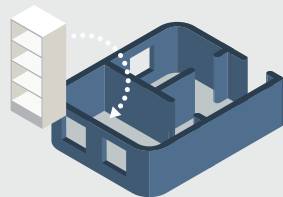
# PANEL DESIGN LAB

**พานอล ดีไซน์ แล็บ** เทคโนโลยีอัจฉริยะเจ้าแรกในประเทศไทยเพื่องานออกแบบอย่างครบวงจร มาพร้อมโปรแกรมทันสมัยเชื่อมต่อไปยังเครื่องจักรมาตรฐานเยอรมันที่สามารถผลิตเฟอร์นิเจอร์ได้ทันที **ให้เราเป็นส่วนช่วยในการชัพพอร์ตผู้รับเหมา เจ้าของธุรกิจ โดยเนรมิตเฟอร์นิเจอร์ในฝันของคุณให้เป็นจริง**

**Panel Design Lab** is Thailand's first innovative technology for comprehensive interior design. It comes with intelligent software that is connected to German-standard machinery and is capable of producing furniture instantly. **Let us be your home solution service, transforming your dream furniture into a reality.**



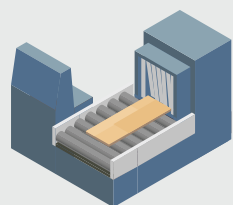
จากจินตนาการในฝันสู่เฟอร์นิเจอร์ที่เป็นจริงด้วย  
**PANEL DESIGN LAB**



## PDL SOFTWARE

ออกแบบ ทำภาพเสมือนจริง (3D Rendering)  
คำนวณราคาได้ทันที

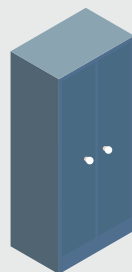
Create 3D visualizations and get an instant price.



## PDL PRODUCTION

หลังออกแบบเสร็จ สามารถสั่งผลิต  
ผ่านโปรแกรมไปยังโรงงานผลิตได้ทันที

Place an order and  
start furniture production immediately.



## FURNITURE COMPONENTS

ระยะเวลาผลิต 14 วันทำการ

Ready to deliver within 14 working days.



## SMART PRODUCTION LINE

เครื่องจักรล้ำสมัย ทำงานได้รวดเร็ว  
มีประสิทธิภาพและสามารถตรวจสอบได้ทุกขั้นตอน

An intelligent machinery with  
high performance and all-step monitoring.

# PDL SOFTWARE

ครบ จบ ในโปรแกรมเดียว  
ให้งานออกแบบภายในของคุณเป็นเรื่องง่าย

All-in-one design program for everyone



# 1

## DRAWING FLOOR PLAN

ขึ้นแปลนจาก 2D เป็น 3D ใช้เวลาเพียงไม่กี่นาทีจากไฟล์ JPEG หรือ PNG

Transform 2D floor plan from JPEG or PNG format into 3D model within a few minutes.

# 2

## FURNISHING A ROOM

ตกแต่งด้วยเฟอร์นิเจอร์กว่า 1,000 โมเดล พร้อมวัสดุของตกแต่งกว่า 70,000 ชิ้น

Decorate your room with over 1,000 default models and 70,000 decorations.

# 3

## RENDERING

1-2 นาทีก็ได้ภาพเรนเดอร์ พร้อมนำเสนอผลงาน

Get your rendering within 1-2 minutes.

# PDL PRODUCTION

ผลิตเฟอร์นิเจอร์ตามแบบ ด้วยเครื่องจักรมาตรฐานเยอรมัน

Design and build furniture your way with German standard machinery

เฟอร์นิเจอร์สั่งตัดตามแบบ ปรับได้ถึงหน่วยเซนติเมตร ด้วยเครื่องจักรมาตรฐานเยอรมัน ตัด ปิดขอบ เจาะ ด้วยวัสดุคุณภาพสูง ผลิตเพียง 14 วัน พร้อมส่งให้ลูกค้าติดตั้ง

Design your own furniture to the centimeter with German standard machinery. Cutting, edging, and drilling with high-quality materials. Ready to deliver within 14 days.



## 1 CUTTING

ตัดแผ่นต่อแผ่น พร้อมติด QR Code  
Individually cut panels and attach QR code labels.



## 2 EDGING

ปิดขอบทั้ง 4 ด้าน ทุกแผ่น ไม่ต้องแต่งสี  
Cover 4 panels edges without painting needed.

## 3 DRILLING

รูเจาะแม่นยำ ตรงตามแบบ  
Drill panels following the design precisely.



## 4 COMPONENT PART

จัดส่งเป็น Flat Pack ถึงหน้างาน ให้ลูกค้าพร้อมติดตั้ง  
Deliver flat pack furniture to your site.





VARIETY OF COLORS FOR DESIGN  
ดีไซน์เข้ากับทุกสไตล์

# MATERIALS

## ■ ไม้เคลือบเมลามีนกันชื้น (HMR V313)

ผิวหน้าแข็งแรง ทนความชื้นได้ดีกว่าไม้ทั่วไป มาตรฐาน V313 เกรด E1 สารฟอร์มัลดีไฮด์ต่ำ ไม่มีกลิ่นฉุน ไม่แสบตา ปลอดภัยต่อผู้ใช้งาน

Better moisture resistance than normal board following E1 grade by V313 standard.  
Durable surface with low formaldehyde emission, odorless and safe for all users.

## ■ ปิดขอบ 4 ด้าน ( 4 sides Edging)

แผ่นไม้ปิดขอบทั้ง 4 ด้าน ไม้ซึมซับน้ำ อายุการใช้งานยาวนาน

Long-term durability by cover all edge with high quality edge banding.

## ■ อุปกรณ์ฟิตติ้ง (Furniture Fittings)

ระบบ Softclose จากแบรนด์ชั้นนำ

Soft close furniture fitting from trusted brands.



# เพิ่มมูลค่าให้กับงานดีไซน์ ด้วยเทคโนโลยีอัจฉริยะ

Add value to your design with intelligent and comprehensive technology



**สินค้าคุณภาพมาตรฐาน**  
Deliver high quality product



**ลดขั้นตอนการทำงานทั้งระบบ**  
Reduce the production and installation process



**ลดระยะเวลาการทำงาน**  
Maximize efficiency



**ลดมลภาวะหน้างาน**  
Prevent paint thinner odor, dust and debris from furniture installation

## PANEL DESIGN LAB

เฟอร์นิเจอร์สั่งตัดที่ตรงตามใจคุณ  
ครบ จบตั้งแต่โปรแกรมออกแบบ  
สู่กระบวนการผลิต

Design program in all respects  
from drawing process to production.

## พานล ดีไซน์ แล็บ บจก.

53/3 หมู่ 5 ถนนนครราชสีมา 1,  
ตำบลนาดี,อำเภอเมือง,  
สมุทรสาคร 74000 ประเทศไทย

## PANEL DESIGN LAB.,LTD.

53/3 Moo 5 Settakit 1 RD,  
Nadee-Sub District,Muang  
Samutsakorn District,  
Samutsakorn 74000, Thailand



PANEL DESIGN LAB



PANELDESIGNLAB



PANEL DESIGN LAB



@PANELDESIGNLAB

[WWW.PANELDESIGNLAB.COM](http://WWW.PANELDESIGNLAB.COM)