

# E&F Abbundwerk AG

Wangen an der Aare

Mosnang

Ostermundigen

## Holzbau Engineering

Letzten Herbst wurde unsere Planungsabteilung durch einen Holzbau-Ingenieur BSc FH verstärkt mit dem Gedanken Sie als unsere Kunden in Zukunft noch besser in den Bereichen Statik und Konstruktion zu unterstützen. Die Planungsabteilung im Werk Wangen an der Aare umfasst mittlerweile 3 Personen, welche sich stets um ihre Anliegen und Bedürfnisse einer reibungslosen Projektabwicklung kümmern. Daneben kümmern sich Philipp Bühler und Jörg Handschin um die ganzen administrativen Tätigkeiten, und bilden so die Schnittstelle zwischen Ihnen, der Planungsabteilung und dem Abbund.

Neben den klassischen Tätigkeiten der Holzbauplanung besitzen wir nun mit unserer Diversifizierung ebenfalls die Möglichkeit uns vertieft mit statischen Problemen auseinander zu setzen.

Berechnungen werden mit Unterstützung von einem Stabstatik-Computerprogramm ausgeführt, dies im Hinblick da auch im Holzbau die Strukturen immer komplexer werden und vielfach eine grosse Anzahl Lastkombinationen zu berücksichtigen sind.



### Unsere Leistungen auf einen Blick:

#### Holzbau Engineering

- Variantenstudien
- Holzbaustatik
- Entwurf, Projektierung und Bemessung von Tragwerken
- Brandschutz

#### Holzbau Planung

- 3d Planung
- 2d Planung
- Detailplanung
- Werkstattpläne, Montagepläne
- Massaufnahmen und Absteckungen
- Materialauszüge

