

## 10 gute Gründe...

... an diesem Planspiel teilzunehmen:

- HAMITO bietet den optimalen Einstieg in interne Veränderungsprojekte
- HAMITO sensibilisiert die Teilnehmer für Potenziale im eigenen Unternehmen
- HAMITO ist hinsichtlich des Umfangs, der Methoden und Tools individuell auf die spezifischen Kundenanforderungen anpassbar
- HAMITO fördert die Kommunikation, Zusammenarbeit und Selbstorganisation in einer Gruppe
- HAMITO fördert das systemorientierte Denken Ihrer Mitarbeiter
- HAMITO unterstützt die Einführung, Stabilisierung und Reaktivierung Ihres Produktionssystems
- HAMITO spiegelt das Arbeits- und Entscheidungsverhalten wider
- HAMITO zeigt, dass optimierte aufeinander abgestimmte Prozesse einen positiven Einfluss auf das Unternehmensergebnis haben
- HAMITO zeigt, dass nachhaltige Verbesserungen in der Produktion und Logistik ohne große Investitionen zu erzielen sind
- HAMITO wird von erfahrenen Praktikern moderiert

**Alles aus einer Hand:**  
**Planspiel • Workshops • Umsetzung**

## Teilnehmerstimmen

„Die neue Philosophie, Methoden und Prozesse bei allen beteiligten Fachbereichen hautnah zu spüren und praktisch zu erleben, das war der wesentliche Effekt von HAMITO bei uns.“  
Martin Klöpfer, Leiter Arbeitsvorbereitung, HEIDELBERG Postpress GmbH

„Durch HAMITO konnten wir unsere internen Multiplikatoren in der Produktion kompakt und professionell schulen und ihnen eine fundierte Basisausbildung zum Thema Lean Production / Ganzheitliches Produzieren anbieten.“

Steffen Hähner, Lean Manager und Assistent der Produktionsleitung,  
SMS Siemag AG

### Kontakt:

Karsten Lange



IMIG AG  
Poststraße 35-37  
71229 Leonberg

Tel.: +49 (0) 71 52/ 9 28 46-31  
Fax: +49 (0) 71 52/ 9 28 46-25  
E-Mail: hamito@imig-ag.de

Mehr Infos unter:  
[www.hamito.de](http://www.hamito.de)  
[www.imig-ag.de](http://www.imig-ag.de)



## Planspiel

Logistik & Produktion

Methoden erkennen,  
anwenden und erleben

## Spiel

### Wie wird gespielt?

HAMITO bildet Produktions- und Logistikabläufe entlang einer Lieferkette vom Lieferanten bis zum Kunden ab. Im Fokus stehen die administrative und operative Abwicklung einer LKW-Produktion. Im Spielverlauf werden die unterschiedlichen Handlungs- und Entscheidungsfelder von logistik- und produktionsorientierten Systemen unter Berücksichtigung der Organisationsentwicklung abgebildet.

### Was wird produziert?

Mithilfe eines gängigen Metallbaukastensystems, werden kleine LKW-Modelle produziert. Jeder LKW besteht dabei aus einer Zugmaschine und einem Anhänger. Der Komplexitätsgrad der Modelle kann angepasst werden, um die Vermittlung der eintretenden Effekte für die einzelnen Teilnehmer erlebbarer zu machen.



### Wie wird produziert?

HAMITO bietet eine realistische Abbildung einer Produktion, die aufgeteilt ist in Fertigungsschritte (Stanz- und Biegen), Montagearbeitsplätze (LKW und Anhänger) und eine Endmontage. Das Interessante: Im Planspiel werden Blechteile mithilfe von Kniehebelpressen bearbeitet und in der Montage mit variantenreichen Zulieferteilen verbaut.



## Methode

Während des Planspielseminars vollzieht die LKW-Produktion eine Entwicklung von einer planungsbasierten hin zu einer kundenorientierten Steuerung.

**Push ⇒ Pull**

Die Teilnehmer erfahren, welche Schwierigkeiten in den einzelnen Entwicklungsstufen auftauchen und erarbeiten interaktiv Lösungsvorschläge, wie die LKW-Produktion schlanker und effizienter gestaltet werden kann.

Während des Seminars werden u.a. folgende Methoden vermittelt und angewandt:

- Wertstromanalyse und -design
- JIT / JIS-Prozesse
- KANBAN-Regelkreise
- Standardisierte Arbeit - 5 S
- Schnelldrüsten - SMED
- 7 Arten der Verschwendung
- Visuelles Management
- Kennzahlenmanagement



## Fakten



### Standard Spielvariante

**Zielgruppe:** Mitarbeiter und Führungskräfte aus Produktion, Logistik und angrenzenden Bereichen (abteilungs- und hierarchieübergreifend)

**Teilnehmer:** 12 – 14 Teilnehmer

**Moderation:** Umsetzungsorientierte erfahrene Berater als Trainer

Der modulare Aufbau des Planspiels ermöglicht den Umfang, die Methoden und Tools auf die individuellen Anforderungen des Kunden anzupassen. Das Planspiel ist mobil einsetzbar.

### Optionale Ergänzung: Identifikation von Potenzialen in Ihrem Unternehmen

In einem Zusatzmodul können die Erkenntnisse aus dem Planspiel auf die Identifikation von Potenzialen in Ihrem Unternehmen übertragen werden. Folgende Verbesserungen werden unter anderem identifiziert:

- Verkürzung von Durchlaufzeiten
- Bestandsreduzierung
- Reduzierung von Aufwendungen in indirekten Bereichen (Einkauf, Disposition, Fertigungssteuerung, Logistik)
- Produktivitätssteigerung in direkten Bereichen

Als Ergebnis werden quantifizierte Potenziale mit den notwendigen Maßnahmen ausgewiesen.