

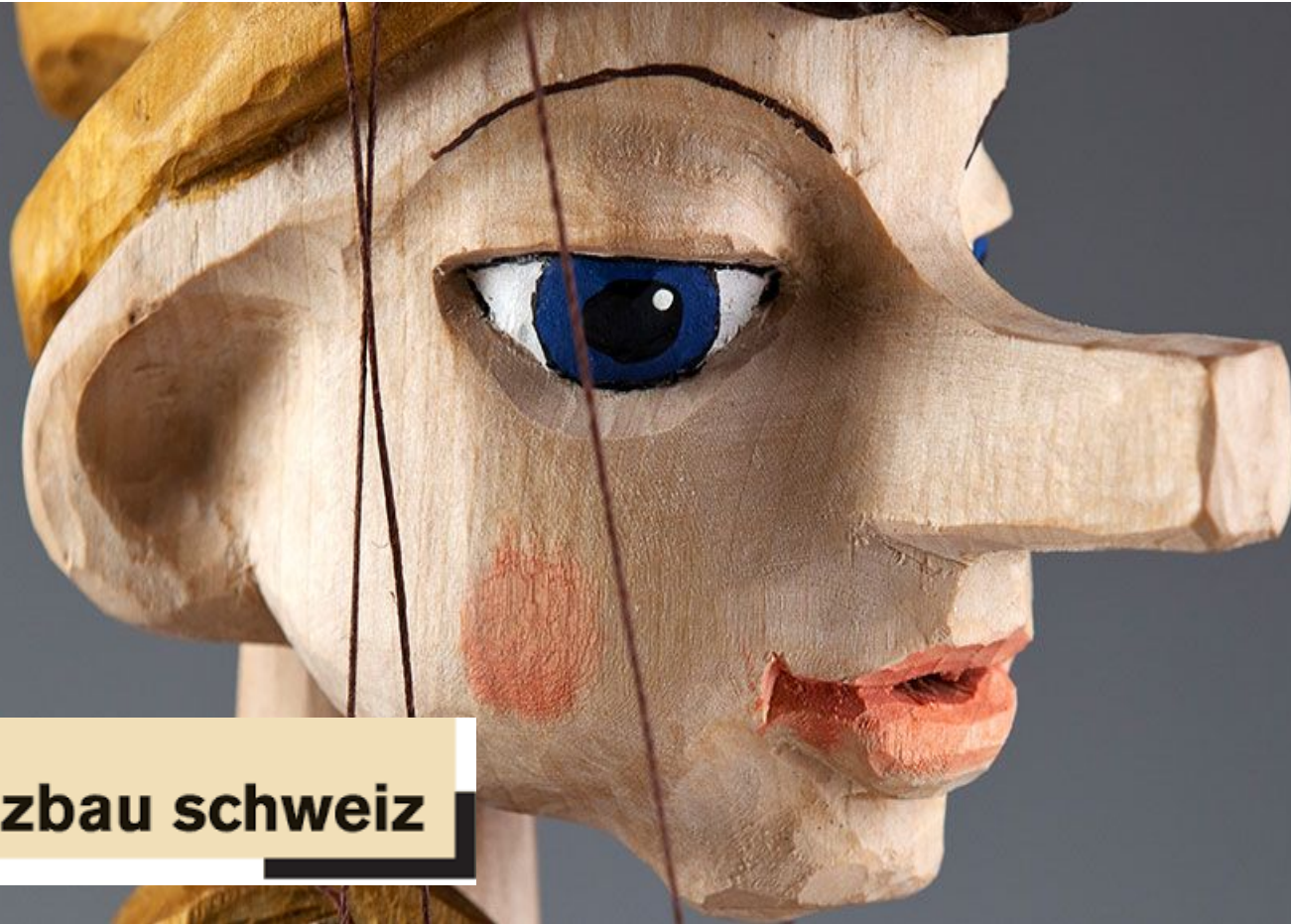


Energie-Apéro Nr. 84

Herausforderungen bei der Umsetzung des modernen Holzbaus

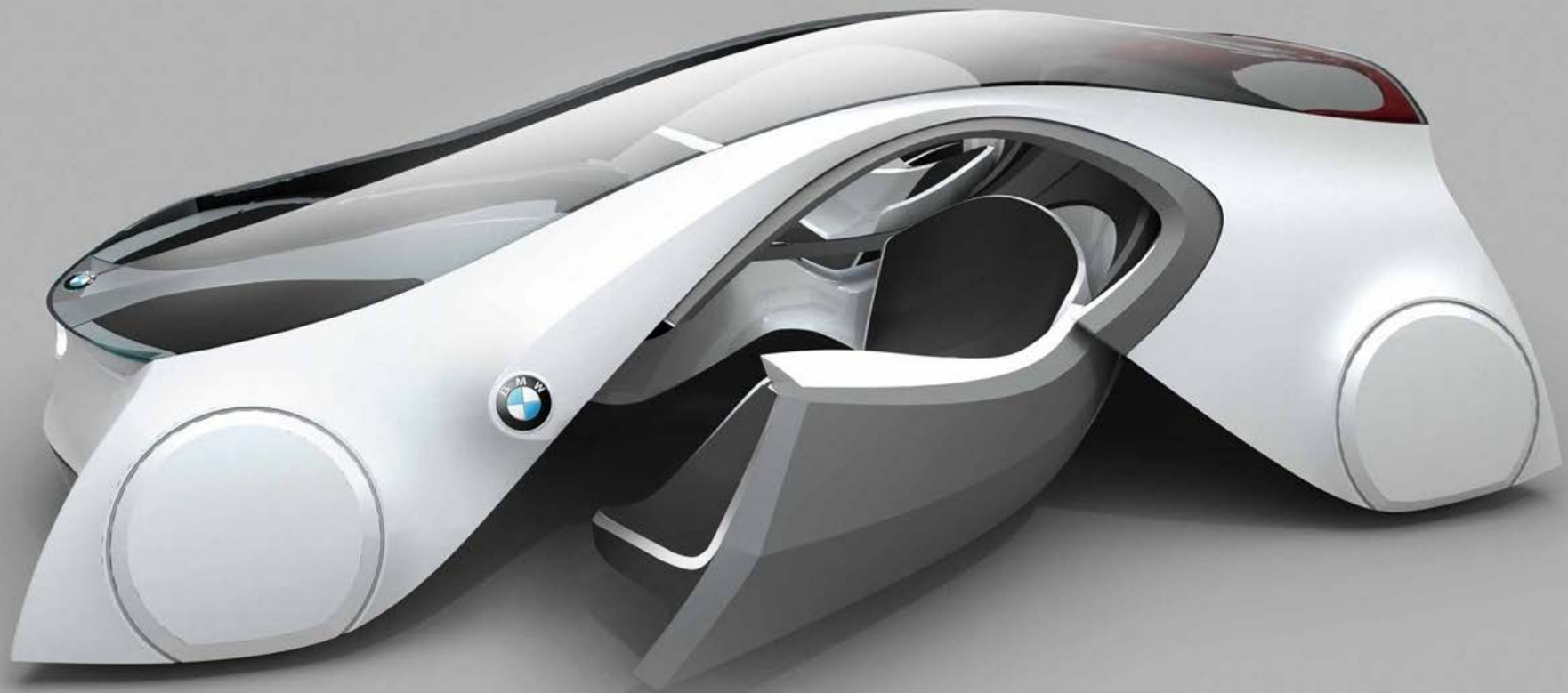
Enrico Uffer, Uffer AG, 7460 Savognin

Der moderne Holzbau profitiert heute von viel Pionierarbeit



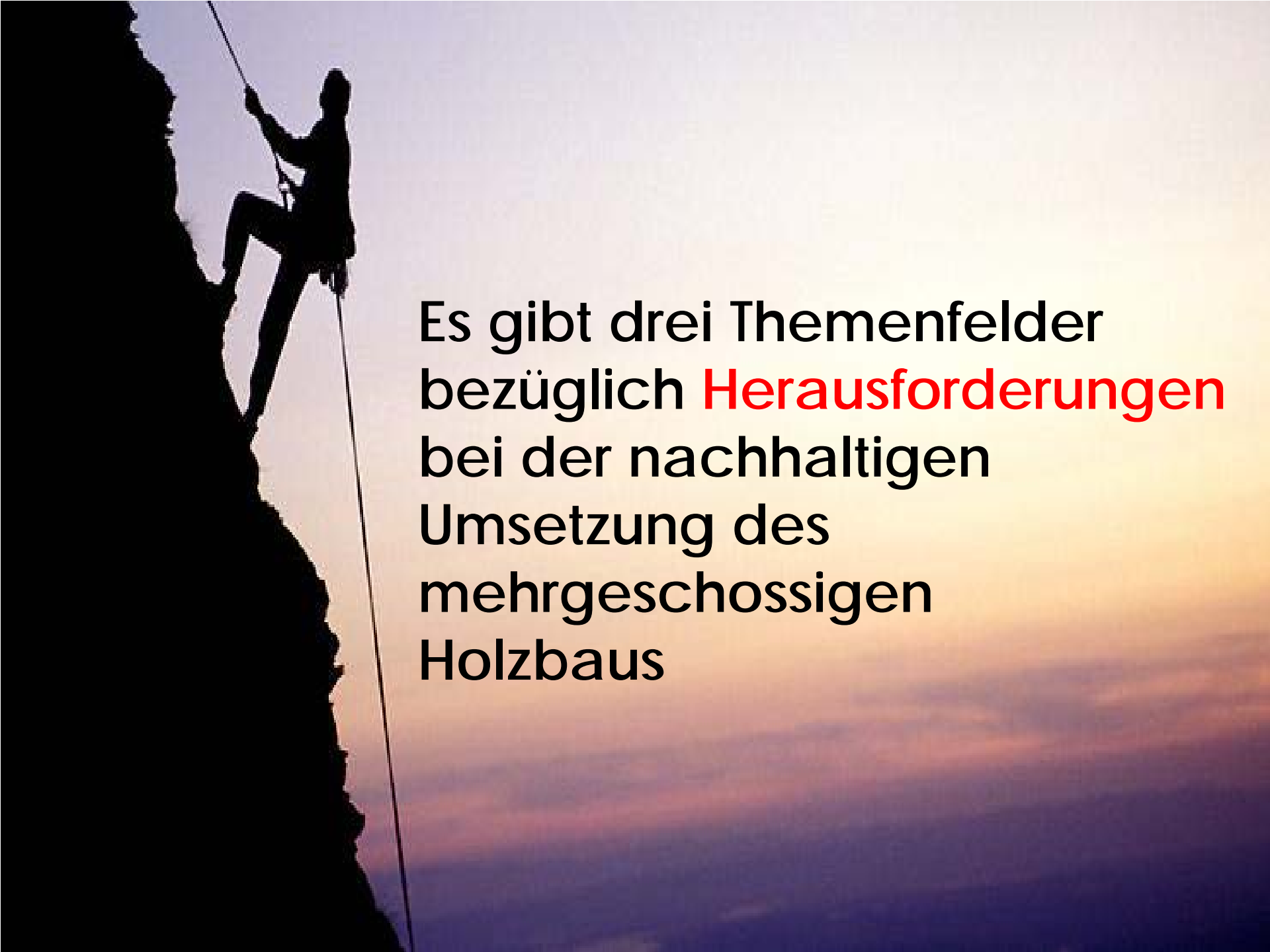
holzbau schweiz

...vom Prototypbauer...



...zum Serienhersteller...



A silhouette of a person climbing a rope against a sunset sky. The person is on the left side of the frame, climbing a rope that runs vertically. The sky is a gradient of colors from yellow at the top to purple at the bottom. The person is wearing a harness and is holding onto the rope with both hands and feet.

Es gibt drei Themenfelder
bezüglich **Herausforderungen**
bei der nachhaltigen
Umsetzung des
mehrgeschossigen
Holzbaus



...der Mensch...





Le charpentier. Der Zimmermann. The carpenter.



... die Technik...

... der Markt...



Herausforderungen aus Sicht vom Holzbauer

Mensch

- **Investor/Kunde**, (Mehrwert, Sympathien, Überzeugung)
- **Architekt/Fachplaner** (Partnerschaft, Vertrauen, Team)
- **Holzbaubranche** (Lehrlinge, Nachwuchs, Kader, Nachfolge, Image)
- **Behörden** (flexibel, offen für Neues, entscheidungsfreudig)

Technik

- **«Industrialisierung»** der Produktionsmethoden
- **Weiterentwicklung** Produkte (ist der Höhepunkt erreicht, Innovation)
- hält die **Baurologistik** mit Produktionsmethoden Schritt (Transporte, Krane)
- **hoher Finanzbedarf** für klassische KMU-Branche

Markt

- **intakte Holzketten**, (Lieferbereitschaft Schweizer Holz)
- **Konkurrenzfähigkeit** gegenüber Ausland (Lohnkosten, Ressourcen)
- **neue Märkte** für den Holzbau (Modulbau, Hybridbau, Konfigurationen)
- **Kosten senken** ohne Reduktion von Wertschöpfung



Temporary Spaces and a Life on the Move



Der mehrgeschossige Holzbau hat nur Zukunft wenn er wieder einfacher wird

Vom Schiffscontainer zum Ferienhotel



standardisiert und normiert

selbsttragend und stapelbar

kostengünstig produzierbar

einfach transportierbar



BEVER
LODGE
engadir





Vielen Dank – «a reveir»

