

# AKUSTISCH OPTIMIERTE KREISSÄGE

Prozessabweichungen durch akustische Sensoren erkennen ist die Schlüsselkompetenz von Fellner.

Das Loosdorfer Unternehmen Fellner Engineering GmbH, das im Eigentum der Prinz Kettensäge-technik steht, ist Spezialist im Bereich der akustischen Optimierung von Kreissägen. Langjährige Partner der Prinz GmbH sind die Technologie- und InnovationsPartner (TIP), das gemeinsame Innovationservice der Wirtschaftskammer Niederösterreich und des Landes NÖ. Sie begleiten und unterstützen verlässlich mit ihrem Service. Weltweit in über 100 Holzindustriebetrieben eingesetzt ist das System „CSM Heartbeat“. Das Besondere an der Anlage sind der akustische Sensor, mit dem Prozessabweichungen schnell erkannt werden können, sowie die Möglichkeit der Kalibrierung auf spezielle Holzarten. CSM Heartbeat überwacht den Schallpegel der Sägeblätter. Bei Abweichungen sendet das System einen Impuls aus, der zur selbstständigen Korrektur in der Anlage führt und den laufenden Betrieb dabei nicht unterbricht. Dadurch werden Zeit und Sägeblätter eingespart.

„Wir nutzen das tolle Angebot der Wirtschaftskammer Niederösterreich seit langer Zeit und sind außerordentlich zufrieden. Beginnend bei Patentanfragen, über die



Foto: Fellner

**FELLNER ENGINEERING** verwendet CSM-Elektronik und CSM-Software zum Optimieren der Holzverarbeitung.

Unterstützung bei Produktentwicklungen bis hin zur Zertifizierung sind die TIP ein Partner mit Handschlagqualität“, so Fellner Engineering-CEO und Inhaber Prinz GmbH Ingo Freithofnigg.

- [www.saw-monitoring.com](http://www.saw-monitoring.com)
- [wko.at/noe/tip-serie](http://wko.at/noe/tip-serie)
- [www.tip-noe.at](http://www.tip-noe.at)

## WEBINARE

<div style="border: 1px solid red; padding: 5px; display: inline-block; background-color: white; margin-bottom: 10px;">SEP</div> <p>15.09.2022, 10 Uhr Überzeuge und begeistere mit Storytelling Mareike Tiede</p>	<div style="border: 1px solid red; padding: 5px; display: inline-block; background-color: white; margin-bottom: 10px;">NOV</div> <p>17.11.2022, 10 Uhr Marketing Turbo - 7 Schritte zu mehr Erfolg Barbara Niederschick</p>
<div style="border: 1px solid red; padding: 5px; display: inline-block; background-color: white; margin-bottom: 10px;">OKT</div> <p>12.10.2022, 16 Uhr Wie „IT-sicher“ ist mein Betrieb? Markus Aulenbach</p>	<div style="border: 1px solid red; padding: 5px; display: inline-block; background-color: white; margin-bottom: 10px;">DEZ</div> <p>06.12.2022, 16 Uhr Pinterest als Marketing-Tool Pia Grabner / Alina Schweiger</p>

GEMEINSAM.DIGITAL.FIT.



Anmeldung unter [wko.at/noe/webinare](http://wko.at/noe/webinare)