

# Einladung - Programm

LehrForum Bionik - 14.05. bis 15.05.2020

Bionicum im Tiergarten Nürnberg



**FESTO**



**netheler|stiftung**  
fortschritt liegt in unserer natur



**LehrForum  
Bionik**



# Programm

Donnerstag, 14.05.2020 und  
Freitag, 15.05.2020

## Donnerstag, 14.05.2020

Uhrzeit	Thema	Person
14:00 - 14:15 Uhr	Begrüßung	Dr. R. Pittschellis / Catharina Arp
14:15 - 14:45 Uhr	Vorstellung Bionicum	Frau Alexandra Lang
14:45 - 15:45 Uhr	Führung durch die Ausstellung Bionicum	Frau Alexandra Lang
15:45 - 16:00 Uhr	Kaffeepause	
16:00 - 17:00 Uhr	Vom Funke zur Begeisterung - Bionik im Unterricht	Frau Petra Carbon
17:00 - 18:00 Uhr	Ein Eulenhalsgelenk für effizientere Maschinen	Herr Robin Löffler
19:00 Uhr	Abendessen in Nürnberg	

## Freitag, 15.05.2020

Uhrzeit	Thema	Person
9:00 - 9:15 Uhr	Begrüßung 2. Tag, Wrap Up 1. Tag	Dr. R. Pittschellis / Catharina Arp
9:15 - 09:45 Uhr	Die Patente der Natur - Biomimetik und die Technologie der Zukunft	Herr Claudio Flores
09:45 - 10:00 Uhr	Kaffeepause	
10:00 - 10:30 Uhr	Ferntastsinn der Fische: Ein künstliches Seitenlinienorgan für technische Anwendungen	Herr Dr. Claudio Abels
10:30 - 11:00 Uhr	Wie sinnvoll sind bionische Werkzeuge in der industriellen Produktentwicklung?	Herr Mario Stegerer
11:00 - 12:30 Uhr	Zwei Workshops parallel: - Neues aus dem Festo-Zoo - Wild Bionik - auf Tuchfühlung mit Natur und Technik	Dr. R. Pittschellis Frau Alexandra Lang
12:30 - 13:30 Uhr	Mittagsimbiss	
13:30 Uhr	Optional Führung durch den Bionischen Rundgang im Freigelände des Tiergartens (nach Wetterlage) oder Abreise	Frau Alexandra Lang

# Hotelliste und Organisatorische Hinweise

Hotel	Telefon
B&B Hotel Nürnberg Hauptbahnhof Marienstraße 10 90402 Nürnberg	0911 367760
Hotel Motel One Nürnberg-City Bahnhofstraße 18 90402 Nürnberg	0911 2743170
ibis Hotel Nürnberg Altstadt Königstraße 74 90402 Nuernberg	0911 232000
NOVINA HOTEL Wöhrdersee Nürnberg City Brandstraße 64 90482 Nürnberg	0911 950700
Hotel NH Collection Nürnberg City Bahnhofstraße 17-19 90402 Nürnberg	0911 99990
Holiday Inn Express Nürnberg Bahnhofstraße 14 90402 Nürnberg	0911 988960
Hotel Jägerheim Valznerweiherstraße 75 90480 Nürnberg	0911 940850
Hotel & Restaurant "Zur Friedenslinde" Mögendorfer Hauptstrasse 63 90482 Nürnberg	0911 5441909

Bestätigungen für Lehrerfortbildungen erhalten Sie direkt vor Ort.

## **Eintritt**

Der Eintritt in den Tiergarten ist für die LehrForum Bionik-Teilnehmer kostenfrei.  
Bitte melden Sie sich an der Kasse an.

## **Anfahrt**

Mit öffentlichen Verkehrsmitteln:

Straßenbahnlinie 5 (Hauptbahnhof - Tiergarten)

Buslinie 45 (Frankenstraße - Tiergarten - Ziegelstein)

Mit dem Auto:

Informationen finden Sie hier: <https://tiergarten.nuernberg.de/ihr-besuch/anfahrt.html>

Kostenfreie Parkplätze sind ausreichend vorhanden.