

# BIONIKA



# HIPOTEZA

- Menim, da je bionika veda o tehnologiji in živih bitjih

# BIONIKA KOT VEDA

- Bionika je biološka veda, ki preučuje **funkcije živih bitij** in s tem rešuje **tehniške probleme**.
- **biologija + elektronika**

## **NARAVA**

- Procesi
- Biološki sistemi

## **TEHNIČNE PROCESE**

- Modeli teoretične bionike
- Reševanje inženirskih nalog

## **ENERGIJSKI SISTEMI**

- Narava



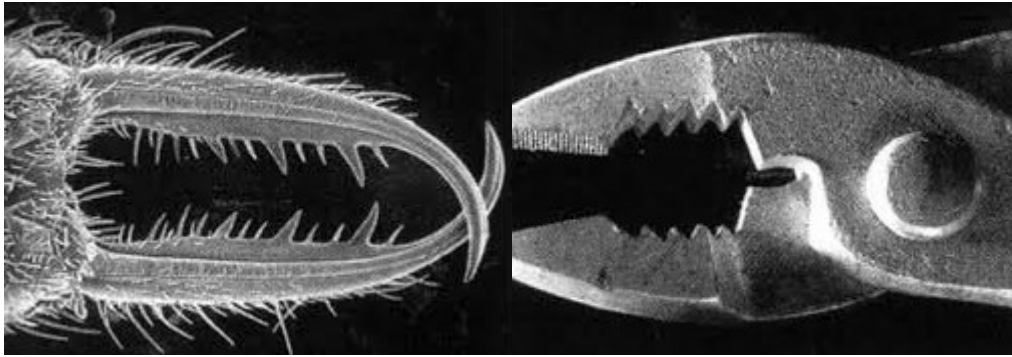
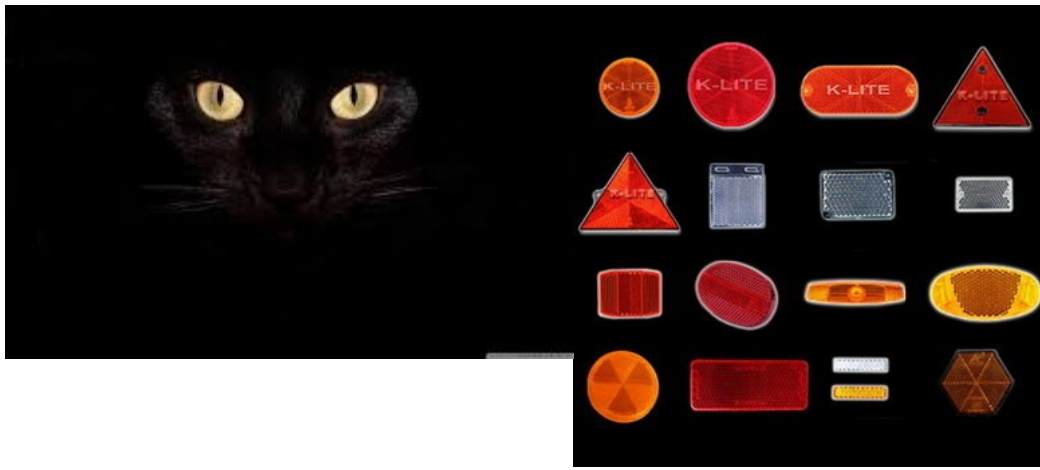
# BIONIKI

- Jack E. Steele



- Julian Vincent





- Svojo hipotezo sem potrdila, bionika je veda o živih bitjih in tehnologiji.

- <http://4d.rtv slo.si/arhiv/ugriznimo-znanost/159298559>



# VIRI

- <https://sl.wikipedia.org/wiki/Bionika> 30.9.2016
- [https://www.google.si/search?q=bionika&espv=2&biw=1600&bih=794&source=lnms&tbm=isch&sa=X&ved=0ahUKEwjGIM3XhsTPAhUILsAKHe6BBFAQ\\_AUIBigB#tbm=isch&q=bionika+primeri&imgrc=xUMgEidYfT--NM%3A](https://www.google.si/search?q=bionika&espv=2&biw=1600&bih=794&source=lnms&tbm=isch&sa=X&ved=0ahUKEwjGIM3XhsTPAhUILsAKHe6BBFAQ_AUIBigB#tbm=isch&q=bionika+primeri&imgrc=xUMgEidYfT--NM%3A)  
30.9.2016
- [http://vss.scptuj.si/dokumenti/Izobrazevanje/bionika/2011\\_11\\_28\\_plakat3\\_bionika\\_v2.pdf](http://vss.scptuj.si/dokumenti/Izobrazevanje/bionika/2011_11_28_plakat3_bionika_v2.pdf)  
30.9.2016
- [https://www.google.si/search?q=bionics&espv=2&biw=1600&bih=794&source=lnms&tbm=isch&sa=X&ved=0ahUKEwjYmtbOh8TPAhUMCsAKHYx0AcUQ\\_AUIBigB#imgdii=Ggz9zqpVZmUq8M%3A%3BGgz9zqpVZmUq8M%3A%3BLt\\_saDZjqhtfzM%3A&imgrc=Ggz9zqpVZmUq8M%3A](https://www.google.si/search?q=bionics&espv=2&biw=1600&bih=794&source=lnms&tbm=isch&sa=X&ved=0ahUKEwjYmtbOh8TPAhUMCsAKHYx0AcUQ_AUIBigB#imgdii=Ggz9zqpVZmUq8M%3A%3BGgz9zqpVZmUq8M%3A%3BLt_saDZjqhtfzM%3A&imgrc=Ggz9zqpVZmUq8M%3A)  
30.9.2016
- <http://4d.rtv slo.si/arhiv/ugriznimo-znanost/159298559> 30.9.2016
- <http://vss.scptuj.si/dokumenti/Izobrazevanje/bionika/bionikas.pdf> 30.9.2016
- [https://www.google.si/search?q=ma%C4%8Dje+o%C4%8Di&espv=2&biw=1600&bih=794&source=lnms&tbm=isch&sa=X&ved=0ahUKEwiM8ae0k8TPAhWLIcAKHXMHCHAQ\\_AUIBigB#tbm=isch&q=filter+za+vodo&imgrc=kL-yCIDU1\\_B0kM%3A](https://www.google.si/search?q=ma%C4%8Dje+o%C4%8Di&espv=2&biw=1600&bih=794&source=lnms&tbm=isch&sa=X&ved=0ahUKEwiM8ae0k8TPAhWLIcAKHXMHCHAQ_AUIBigB#tbm=isch&q=filter+za+vodo&imgrc=kL-yCIDU1_B0kM%3A)  
30.9.2016
- [https://www.google.si/search?q=neopren+obleka&espv=2&biw=1600&bih=794&source=lnms&tbm=isch&sa=X&ved=0ahUKEwjvgtemlcTPAhUBORQKHc8fBMkQ\\_AUIBigB#imgrc=zSRKaNWFZD839M%3A](https://www.google.si/search?q=neopren+obleka&espv=2&biw=1600&bih=794&source=lnms&tbm=isch&sa=X&ved=0ahUKEwjvgtemlcTPAhUBORQKHc8fBMkQ_AUIBigB#imgrc=zSRKaNWFZD839M%3A)  
30.9.2016