

<https://www.youtube.com/watch?v=MyGIQ3RIKkU>

## You Probably Don't Know Why You Really Have Mass



[Sabine Hossenfelder](#)

1,1 mil. odběratelů

175 398 zhlédnutí 20. 1. 2024 [#shortly](#) [#physics](#) [#science](#)

Have you ever wondered where your mass comes from? You might have heard it comes from the Higgs-boson or the Higgs-field. But that isn't quite right. It comes from an obscure goo called the pion condensate.

[Google-překladač](#) →

**Pravděpodobně nevíte, proč skutečně **vlastně** máte hmotnost. Sabina Hossenfelderová**

175 398 zhlédnutí 20. 1. 2024 [#krátce](#) [#fyzika](#) [#věda](#) + [můj názor červeně](#)

Přemýšleli jste někdy, odkud pochází vaše hmota? **A odkud hmotnost ?!** Možná jste slyšeli, že pochází z Higgsova bosonu nebo Higgsova pole. **Slyšeli, ano, že „hmotnost“ pochází z H-bosonu nebo z H-pole. Ale to není úplně správné. Pochází z nejasného (goo) moku zvaného pionový kondenzát.** **A tento pochází z jisté, ne-určité, nastavené křivosti dimenzí dvou veličin „Délka“ a „Čas“ nastavené všem částicím. Každá částice má ve svém „vzorečku“ předepsanou křivost pro k a ž d o u dimenzi z 3+3D. Tím pádem je to svým způsobem „vlastnost“ všech hmotových částic.**

JN, 23.01.2024