

VELKÉ A MALÉ SVĚTY

Kosmos a bakterie

Pár slov k divadelnímu představení

Jak jedno ovlivňuje druhé a při tom to zdánlivě nemá nic společného. Pro děti od 9 let, mládež i dospělé, které zajímá svět, příroda a jsou rádi na naší planetě.

Proč jsme vytvořili divadelní představení o bakteriích a kosmu

Považujeme vzdělávání mládeže za zásadní pro budoucnost.

Bakterie hrají klíčovou roli v našich ekosystémech, přispívají ke koloběhu živin, rozkladu organické hmoty a dokonce i k lidskému zdraví prostřednictvím střevní mikrobioty. Poutavé divadelní představení dokáže rozložit složité vědecké koncepty do srozumitelných příběhů, čímž je učiní přístupnými a podnítl zvědavost mladých diváků.

Vytvoření neobvyklého vzdělávacího programu má inspirovat všechny, kteří tak jako tak drží v ruce neustále digitální nástroje. Chceme tak inspirovat všechny k tvorbě, aby upustili od neustálé konzumace.

Kombinace divadla a živé ilustrace upoutá pozornost, povzbuzuje aktivní účast a stimuluje představivost. Dynamická povaha představení udržuje zapojení diváka a podporuje hlubší emocionální spojení s tématem. Je to také podpora kreativity v oblasti vědy a její popularizace.



Zvolili jsme pohyblivé obrazy neviditelného světa na scéně divadla

Překlad příběhu bakterií do vizuálního formátu zdůrazňuje jejich význam způsobem, který rezonuje s mladším publikem. Použití živé kresby na jevišti může proměnit abstraktní koncepty v hmatatelné reprezentace, což pomáhá vizualizovat vztahy mezi bakteriemi a jinými živými organismy. Tento jedinečný umělecký přístup a popularizace vědy může zlepšit porozumění a uchování znalostí a transformovat učení na interaktivní zážitek.



LOVĚK A BAKTERIE

Existence bakterií byla zpochybňována, popírána, přijímána a ignorována. Ta drobná stvoření z nás mají velký užitek, ale na oplátku je využíváme k našim vlastním službám.

Chléb a pivo, půda, léky, minulost a budoucnost, zrození a smrt: mikroorganismy jsou všude. Jejich příběh je naše historie. Ovlivňují naše chování víc, než si připouštíme.

Pomáhají nám trávit, vytvářejí obranné linie a mají neuvěřitelné množství profesí, díky kterým napomáhají i našemu imunitnímu systému. Orgány lidského těla se stávají kosmem pro miliony bakterií, které pomáhají lidem lépe fungovat v životě.

Všechno souvisí se vším...



AKTIVNÍ ZAPOJENÍ

Doufáme, že náš program bude motivovat mladé lidi k dalšímu zkoumání přírodních věd a zvažování povolání v oblastech jako je výzkum, medicína nebo biotechnologie, ale i v umění.

Věříme, že naše představení nejen že poskytuje nezapomenutelný zážitek, ale i přispívá k formování vědomého a zodpovědného přístupu k přírodě. Jakmile lépe porozumíme tomu, jak svět funguje po miliony let, můžeme se k přírodě chovat s větší úctou a zodpovědností. Naše umění má moc inspirovat, dotýkat se emocí a motivovat k akci.



Zdůraznění evoluce a ekosystému

Pochopení role bakterií je klíčové pro pochopení širších biologických principů, jako je evoluce, symbióza a ekologická rovnováha. Tyto znalosti jsou základem pro pěstování smyslu pro péči o životní prostředí a zdraví.

Zdůrazněním propojení bakterií se živočišným a lidským životem může představení inspirovat k hlubšímu respektu ke všem formám života a podnítit

VŠECHNO SOUVISÍ SE VŠÍM

Všechno souvisí s mikroorganismy. Stejně jako cestování vesmírem. Kdybychom například chtěli cestovat na Mars, budeme to moci udělat pravděpodobně pouze ve spolupráci se správnými mikroorganismy.

Významným důvodem našeho představení je také to, že vědci často komunikují příliš komplikovaně. Takže přinášíme pohled do neviditelných světů tak, aby výsledek byl z vědeckého hlediska správný i když zjednodušený, ale i umělecky hodnotný.

Divadlo Tineola, Praha, www.tineola.cz
RafaelZwischenraum, Berlin, www.rafaelz.de

Režie: Azadeh Kangarani
Visual: Michaela Bartoňová
Hraje: Ralf Lücke,
Katka Vecker
Hudba: Petar Mrdjen,
Ralf Lücke

BLOG:

