

Jak postupuje inženýrství hyperloopů? Studenti HYPED poskytují postřehy

[IE interestingengineering.com/innovation/how-is-hyperloop-engineering-progressing-the-hyped-students-provide-insights](https://interestingengineering.com/innovation/how-is-hyperloop-engineering-progressing-the-hyped-students-provide-insights)

27. března 2023



- Hyperloop je navrhovaný ultra-vysokorychlostní systém veřejné dopravy a zboží, který by mohl cestovat rychlostí až 700 mil za hodinu.
- Zajímavé inženýrství (IE) vyzpovídalo prezidenta HYPED, iniciativy věnované výuce studentů dovednostem, které potřebují, aby se tento budoucí způsob dopravy stal realitou.
- Zkoumáme, jak by se technologie hyperloop mohla zhmotnit a v průběhu času potenciálně způsobit revoluci v tom, jak budou lidé žít a pohybovat se.

Technologie Hyperloop má potenciál způsobit revoluci v tom, jak cestujeme, protože nabízí ultravysokou rychlost dopravy s minimálními emisemi uhlíku. Stručně řečeno, tento „futuristický“ způsob dopravy se skládá z elegantních kovových gondol, které využívají technologii nízkotlakého vzduchového polštáře a magnetickou levitaci, což umožňuje cestujícím cestovat rychlostí až

700 mil za hodinu – více než dvakrát rychleji než vysokou rychlostí. železnici a dokonce rychlejší než dopravní letadlo s rychlostí kolem 460-575 MPH.

Nejoblíbenější

1. Domov
2. Inovace

 ZOBRAZIT KOMENTÁŘ (0) 