

هل السفر عبر الزمن ممكن؟ ChatGPT الخليج «تسأل»



لا يوجد أي دليل علمي يثبت أن السفر عبر الزمن ممكن حتى الآن. على الرغم من ذلك، فإن فكرة السفر عبر الزمن طُرحت كثيراً في الأدب والفن والعلوم الخيالية، وتم استخدامها في العديد من الأفلام والبرامج التلفزيونية.

ومع ذلك، فإن هذه الفكرة تعتمد على نظرية النسبية الخاصة لألبرت أينشتاين، والتي تفسر الزمان والمكان كمفهومين مترابطين. وفي هذه النظرية، يتم تفسير الزمان على أنه يمكن تغيير سرعته بالنسبة للمراقبين الآخرين، ولكن لا يمكن تغيير اتجاه الزمن بشكل عام.

ويمكن القول إن السفر عبر الزمن لا يزال يعد موضوعاً للبحث والدراسة في العلوم الفيزيائية، وما زالت هناك الكثير من الأسئلة العلمية التي لم تجد بعد إجابات قاطعة في هذا المجال.