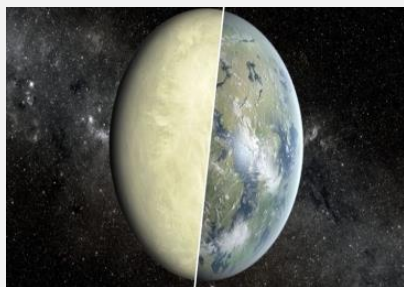


زمان دقیق قابل سکونت بودن زهره مشخص شد

بررسی های جدید ناسا زمان تقریباً دقیق قابل سکونت بودن سیاره زهره را مشخص کرده است. طی این مدت سیاره مذکور دارای هوایی مطبوع بوده و دارای آب مایع است.



بررسی های جدید ناسا زمان تقریباً دقیق قابل سکونت بودن سیاره زهره را مشخص کرده است. طی این مدت سیاره مذکور دارای هوایی مطبوع بوده و دارای آب مایع است.

به گزارش خبرنگار گروه علمی و دانشگاهی خبرگزاری فارس به نقل از یاهونیوز، تحقیقات تازه ناسا نشان می دهد سیاره زهره برای دو تا سه میلیارد سال شرایطی داشته که سکونت در آن را برای موجودات مختلف ممکن می کرده است.

مدل سازی های رایانه ای جدید ناسا نشان می دهد سیاره زهره در حدود 700 میلیون سال قبل دمایی مابین 20 تا 50 درجه سانتیگراد داشته و این هوا سکونت جانداران مختلفی را بر روی آن ممکن می کرده است.

در دهه 80 میلادی فضاییمای پایونیر ناسا در بررسی های خود به این نتیجه رسید که زهره زمانی دارای اقیانوسی کم عمق بوده، ولی چون نور خورشید با شدت بیشتری در مقایسه با زمین بر آن می تابید تبخیر آب در زهره سریع تر بود و در نتیجه حیات در این سیاره زودتر به پایان رسید.

پس از پایان آب در زهره، دی اکسیدکربن در جو این سیاره افزایش یافت و این امر به پایان حیات در زهره منجر شد. در حال حاضر دمای این سیاره به 426 درجه سانتیگراد می رسد که زندگی در آن را ناممکن می کند.