

A Phoenix a Marson

Képek a marsi sarkvidékről

A Phoenix-programmal kapcsolatos érdekesebb felvételekből válogatunk az alábbiakban (NASA/JPL-Caltech/University Arizona/Texas A&M University). A témával kapcsolatban l. cikkünket a 3. oldalon (Főnix a Marson).

1–2. Fantáziaképek a Phoenix leszállásáról és a felszíni munkáról.

3. A robotkar a küldetés 49. napján (2008. július 14.).

4. A szondához közeli poligonok részlete.

5. A Snow White áásnyom a küldetés 43. napján (Sol 43), 2008. július 8-án, a sztereo-kamera felvételén.

6. A mikroszkóp képe néhány szemcséről a tárgylemezen a küldetés 17. napján (2008.

június 11.), a vonalas aránymérték 1 mm-t mutat.

7. Az RAC detektor 30 mikrométer felbontású fotója 11 mm távolságból, a robotkar lapátjának peremén lévő marsi regolit szemcséről a 26. marsi napon (2008. június 20.).

8. Több mint 400 felvételtől összeállított körpanoráma a leszállóhelyről. A kép közepe néz nyugat felé.

A Phoenix a Polarisban

Szakköri foglalkozás a Polarisban június 5-én: játékos formában ismertettük meg a fiatalokkal a Phoenix műszerezettségét.

Üstökös- és kisbolygóészlelők találkozója október 18-án

A korábbi évek remek hangulatú összefüggéseinek hagyományát követve az idén is megrendezzük az Üstökös- és kisbolygóészlelők találkozóját. Az október 18-án, 10:30-kor kezdődő rendezvénynek a Polaris Csillagvizsgáló ad otthont. Az apró égitestekkel kapcsolatos legfrissebb magyar eredmények mellett az üstökösök vizsgálatának amatőr csillagászati lehetőségeivel, a kisbolygók és üstökösök keresésének legújabb módszereivel is megismerkedhetnek a résztvevők.

Várjuk továbbá előadók jelentkezését is, akik szeretnének beszámolni észlelési tapasztalataikról, az általuk végzett munkáról, a megfigyelésekhez használt speciális műszerekről. A jelentkezők a rovatvezetővel vegyék fel a kapcsolatot a sky@mcse.hu címen.

A részletes programot következő számunkban és a Polaris honlapján olvashatják az

érdeklődők (polaris.mcse.hu). Mindenkit szeretettel várunk!

Kulin György Csillagászati Szabadegyetem

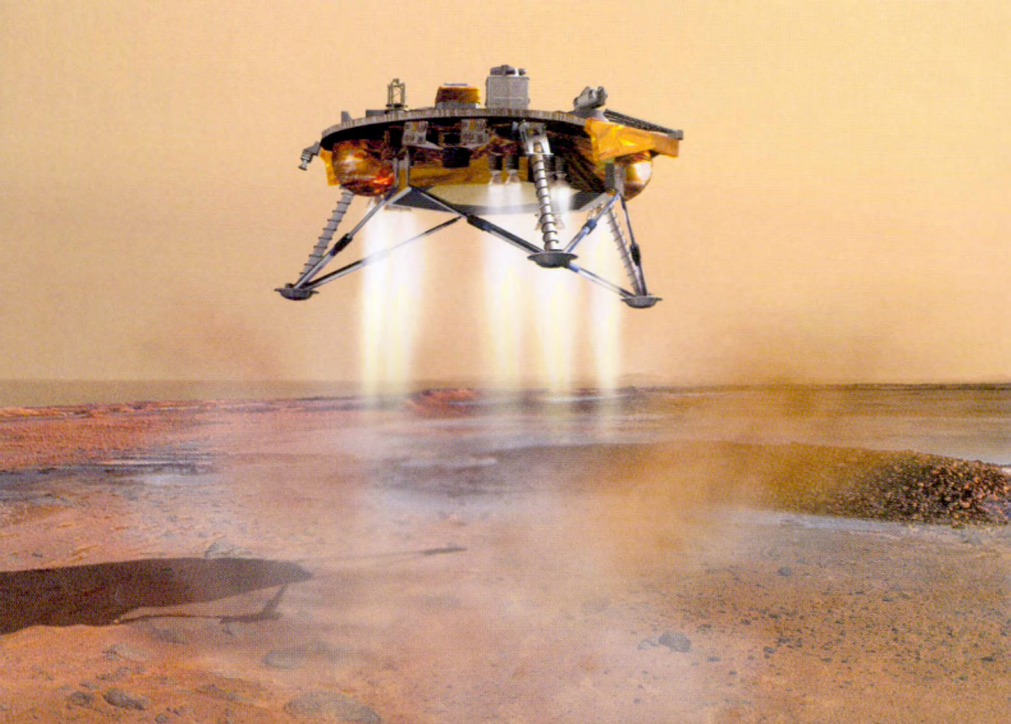
Az előadások szeptemberben szünetelnek, a sorozat várhatóan október elején indul újra (l. polaris.mcse.hu)!

Küldjön egy képet!

Várjuk Olvasóink felvételeit, hosszabb-rövidebb cikkeit, beszámolóit távcsőépítési tevékenységükről! A beszámolókat a meteor@mcse.hu címre kérjük eljuttatni.

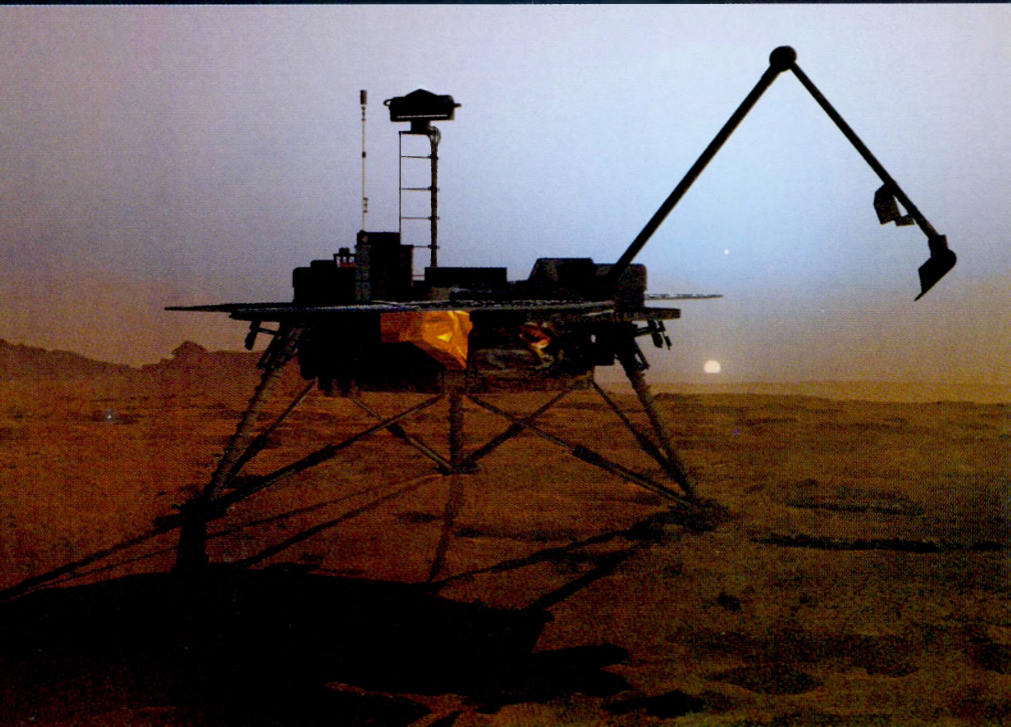
Apróhirdetés

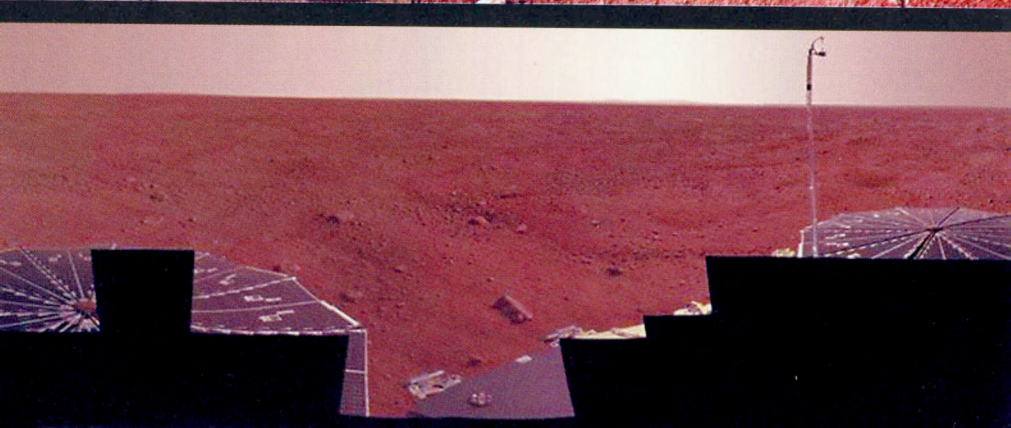
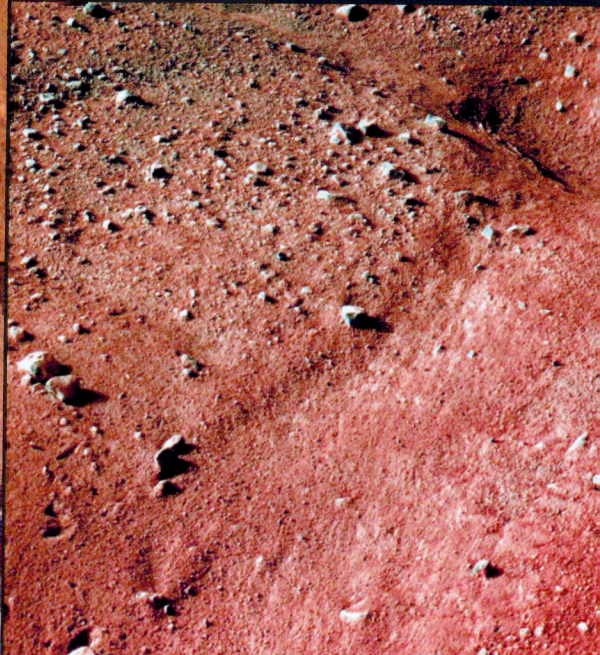
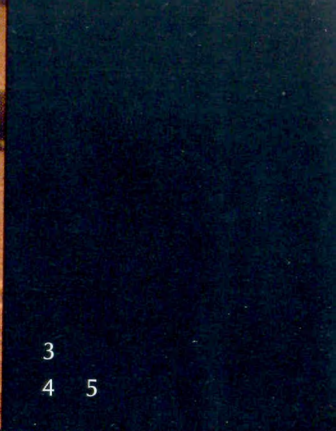
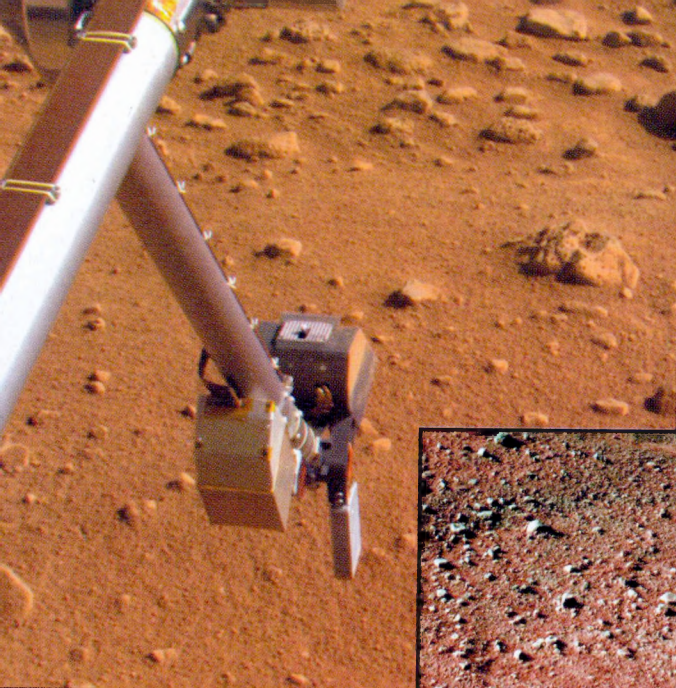
ELADÓ 63/840 Zeiss C objektív. Tel.: (309 519-6413)

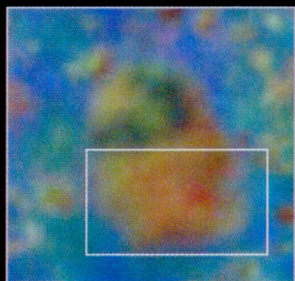
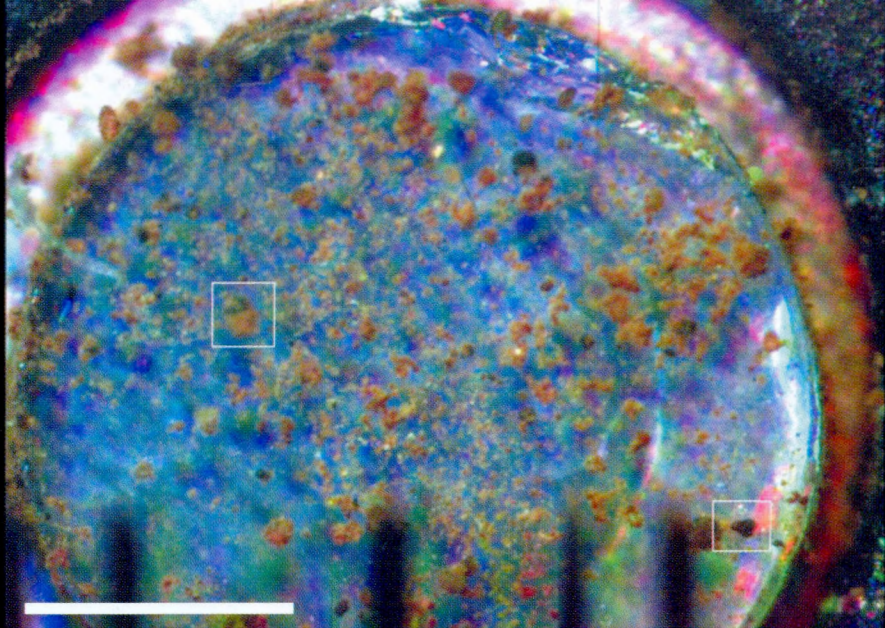


A Phoenix a Marson

1
2



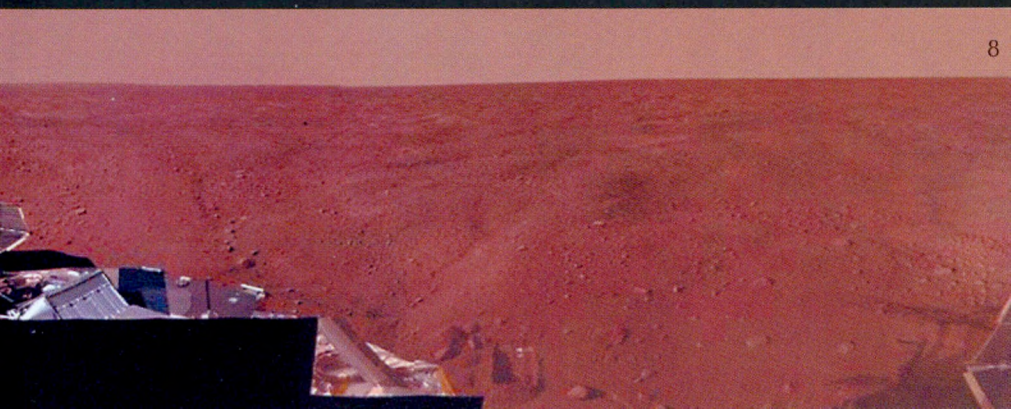




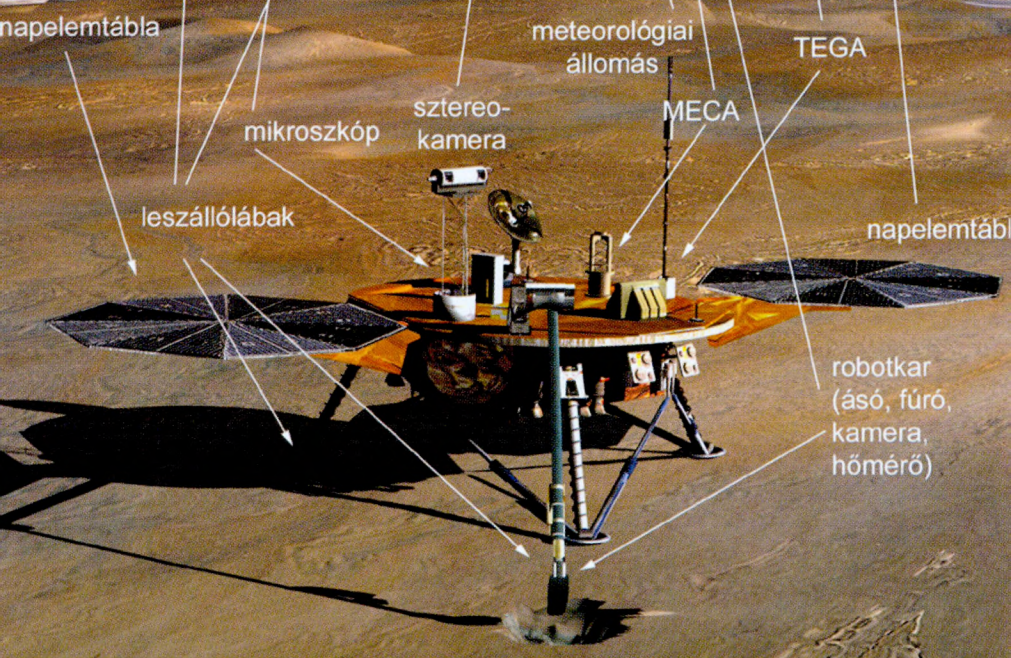
6



7



8



A Phoenix a Polarisban