



Dr. Leo Szilard přesvědčil profesora Alberta Einsteina, aby napsal prezidentu Rooseveltovi dopis o hrozícím nebezpečí německého uranového projektu

zabránit výrobě atomových bomb – kdyby se navzájem dohodli...“ Tucet, který pochopil Einsteinovu teorii relativity.

Avšak ani Heisenberg, ani Fermi se iniciativy neujali – nerozuměli si. Místo toho se každý snažil zjistit stav výzkumů u toho druhého. Po pravdě řečeno byl to vlastně první pokus o atomovou špionáž – a hned na nejvyšší vědecké úrovni.

ROZHODUJÍCÍ HISTORKA

Nejlepší by bylo, kdybychom mohli na celou situaci upozornit některého vlivného politika. A také doporučit Belgičanům, aby už neprodávali uran z afrického Konga Němcům.

Neúnavný Szilard si stále láme hlavu nad tím, kdo by to mohl udělat. On a jeho přátelé jsou pro Američany neznámí chudí přivandrovalci, byť někteří se svatozáří Nobelových cen. Nakonec si maďarský fyzik uvědomuje, že by bylo nejlepší, kdyby jim pomohl Albert Einstein. Tento „papež moderní fyziky“ sídlí v Princetonu, tichém městečku severně od Washingtonu.

V červenci 1939 za ním Szilard přijíždí se svým krajanem Wignerem. „Možnost řetězové reakce v uranu si Einstein neuvědomoval,“ svěřoval se později. „Ale sotva mě vyslechl, hned pochopil, co to všechno znamená. Okamžitě byl ochoten nám pomoci, a kdyby bylo třeba, i nastavit krk, jak se říká...“ Dohodli