



## Az iszlám születése. Az arab vallás és tudomány „ALLAH NEVÉBEN”

*Javasolt feldolgozási idő: 20-30 perc*

*Olvasd el a képzelt riportot, nézd meg a kapcsolódó videókat, majd írd rövid fogalmazást 15 sorban ezzel a címmel: Módszerek, sikerek, kudarcok: az arab tudomány fejlődése!*

### **Megkérdeztük...**

Ibn Szina doktort tudományról, régi könyvekről

*Bagdadi Napló: Ön filozófus, tudós, orvos is egyben, hiszen eddig megjelent 240 művében szinte minden tudományággal foglalkozik. Hogyan képezte magát?*

Ibn Szina: Elolvastam Arisztotelész *Metafizika* című művét, ám nem értettem, ami benne van, és homályos volt számomra szerzőjének szándéka. Elolvastam negyvenszer, úgyhogy kívülről tudtam már, ám nem értettem, mit akar mondani. Elcsüggedtem, és így szóltam: Olyan könyv ez, amelynek a megértéséhez nincs út. Egy délután történetesen a könyvtárak negyedében jártam, ahol egy közvetítő kezében egy eladó könyv volt. Felkínálta nekem, ám bosszankodva elhárítottam, meg lévén győződve róla, hogy semmi haszon ebben a tudományban. Ám ő így szólt hozzám: „Vedd meg tőlem ezt a könyvet, olcsó, eladom három dirhemért.” Megvettem hát, és a mű Abu Naszr al-Fárábi könyve volt a *Metafizika* könyvének tárgyáról. Hazatértem, nyomban elolvastam, és nyomban megvilágosodott ennek a könyvnek a tárgya.

*Bagdadi Napló: Udvari orvosként is lehetősége volt tanulmányozni a régi szerzőket.*

Ibn Szina: Bukhara szultánja ebben az időben Nuh ben Manszúr volt, akit olyan betegség ért, amely megzavarta az orvosokat. Nevem ismert volt közöttük óriási olvasottságom miatt. Megjelentem az udvarban, és segítettem a szultánt gyógyulásában. Egy napon engedélyt kértem tőle, hogy beléphessek a könyvtárba, tanulmányozhassam az orvosi könyveket. Mikor az engedélyt megkaptam, beléptem egy nagy házba, amelyben számos szoba volt, mindegyik szobában számos, egymásra helyezett könyvesládával. Egyik szobában az arab nyelvről és költészetéről szóló művek, a másikban a jogtudományról és így tovább. Áttanulmányoztam a régi könyveinek katalógusát, és olyan könyveket láttam, amelyeknek még a címét sem hallottam. Elolvastam mindezeket a könyveket, és mire 18 éves lettem, mindezekkel a tanulmányokkal végeztem.

*Bagdadi Napló: Jelentősen hozzájárult a tudományos szakkifejezések elterjesztéséhez.*

Ibn Szina: Igen, többek között használtam az *al-dzsebr* (algebra), al-khímia szavakat. A semmit jelképező számjegyet (0) csak „sifr”-nek, üresnek neveztem el.

*Bagdadi Napló: Köszönjük a beszélgetést!*

