



ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Ústav celoživotného vzdelávania
Univerzita tretieho veku

RNDr. Anna Bálintová, Csc.

Je absolventkou Univerzity Komenského v Bratislave, odbor Matematika-Deskriptívna geometria. Následne bola diplomovaná na Univerzite Palackého v Olomouci a ČVUT v Prahe. Ako vysokoškolský pedagóg pôsobila od r.1971 na Katedre matematiky VŠDS v Žiline a od r. 1993 do r. 2015 na Univerzite v Tunisku (FS Monastir). V súčasnosti sa okrem iného venuje popularizácii matematiky prostredníctvom historických príbehov.

Cesty poznávania v akademickom roku 2019 / 2020

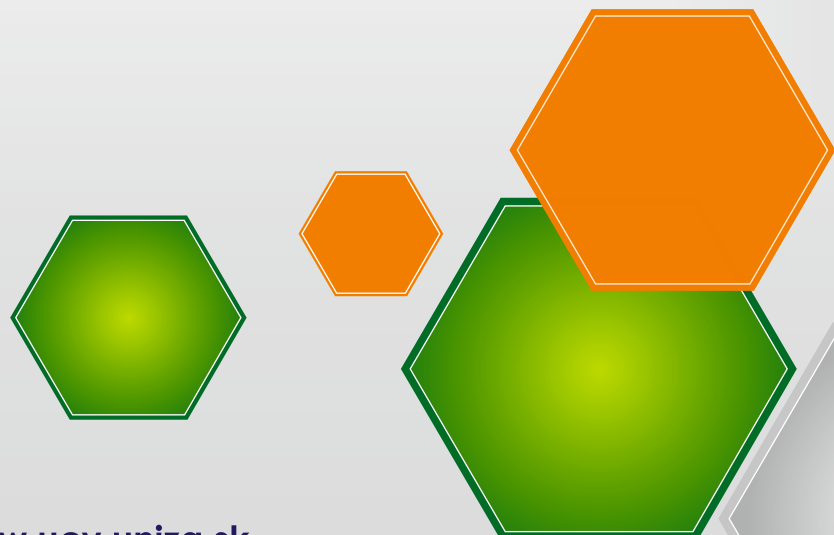
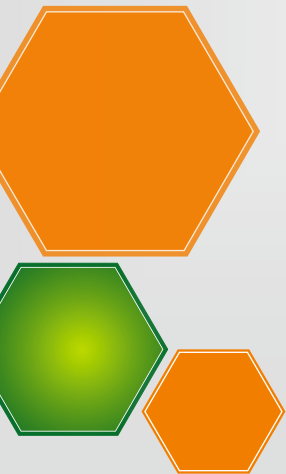
RNDr. Anna Bálintová, Csc.

Astronómia a matematika, ruka v ruke dejinami...

21.01.2020 od 15:00 hod.

učebňa MB106, I. poschodie Ústavu celoživotného vzdelávania UNIZA, ul. 1. mája 32 v Žiline

Matematika a astronómia sa od nepamäti vyvíjali súčasne, navzájom sa podporujú. Inšpiráciou bola hlavne geometria a možno konštatovať, že sférická geometria bola základom pre vznik sférickej astronómie. Jej najstaršou učebnicou bola hviezdna obloha a je preto prirodzené, že súčasťou každého významného vedeckého centra v stredoveku bolo aj observatórium. Prejdime spolu podstatnú časť cesty, ktorú „ruka v ruke“ prešli dejinami spomínané dve úžasné vedecké disciplíny.



www.ucv.uniza.sk

041/513 50 43, 513 50 57