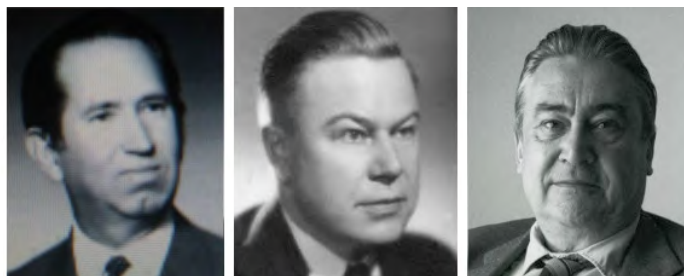


---

## ÚVOD

---

Po založení Prírodovedeckej fakulty na UPJŠ v roku 1963, bola výučba matematiky zabezpečená externými pracovníkmi z VŠT v Košiciach a z iných vysokých škôl v Československu. Vybudovaním katedry matematiky bol roku 1965 poverený prof. Cyril Palaj z Vysokej školy drevárskej vo Zvolene. Po založení katedry sa stal jej prvým vedúcim. Neskôr z Vysokej školy dopravnej v Žiline prišiel aj prof. Josef Korous a pôvodná katedra sa rozdelila na dve. Jednu viedol naďalej prof. Palaj a druhú viedol prof. Korous.



Obrázok 1: Cyril Palaj, Josef Korous, Igor Kluvánek.

Roku 1964 prišiel do Košíc Igor Kluvánek z Elektrotechnickej fakulty VŠT v Bratislave. Pri budovaní katedry matematiky zohral nemalú úlohu. Ako interný pracovník novozaloženej Prírodovedeckej fakulty priťahoval nadaných absolventov matematiky z Prahy, Bratislavy a iných vysokých škôl, ako aj pracovníkov SAV a ČSAV. Po vybudovaní katedry Igor Kluvánek oslovoval a zásoboval mladých kolegov a študentov matematickými problémami, na ktorých pracoval. Táto práca na katedre nemala charakter seminára. Žiaľ, Igor Kluvánek roku 1967 odišiel do Austrálie na dvojročný pracovný pobyt, prišiel rok 1968 s ruskými tankami a normalizáciou. Igorova pracovná zmluva neumožňovala skrátenie jeho pracovného

pobytu, preto Husákovej výzve, aby sa všetci vrátili domov, lebo „hranice nie sú korzo“, nemohol vyhovieť. Jeho mladí košíckí žiaci sa v podstate rozutekali do sveta.

Igorovi Kluvánkovi sa roku 1965 podarilo presvedčiť Leva Bukovského z Matematického ústavu ČSAV a jeho manželku Zuzanu z Fakulty jadrovej a teoretickej fyziky ČVUT, prísť pracovať do Košíc, s prísľubom dekana prof. Vladimíra Hajka, že sa mu umožní s Prahou naďalej úzko pracovať. Lev Bukovský, hneď po príchode začal organizovať seminár z teórie množín, ako pokračovanie seminára Petra Vopěnku, v ktorom dosiahol pozoruhodné výsledky a mal plno nápadov a nevyriešených problémov. Neskôr sa v seminári objavili problémy z množinovej topológie, na ktorých Lev pracoval s poprednými topológmi, ktorých viedol Dr. Zdeněk Frolík. Tak sa naplno začal rozbiehať seminár, pre ktorý sa v matematickej komunite ujal názov „*Košická škola teórie množín a topológie*“.

Na novovzniknutej Katedre matematiky Prírodovedeckej fakulty UPJŠ od roku 1966, ako externý pracovník, pôsobil Ernest Jucovič z Pedagogickej fakulty v Prešove, kde viedol seminár z diskkrétnej geometrie. Keď roku 1970 nastúpil na Katedru matematiky ako interný pracovník, celý problém na ktorom pracoval priniesol so sebou. Na Katedre matematiky Prírodovedeckej fakulty UPJŠ založil seminár s názvom „*Kombinatorické štruktúry*“.

S pribúdajúcimi internými pracovníkmi na Katedru matematiky prichádzali nové problémy, na ktorých oni pracovali, a tak vznikali a tiež zanikali nové semináre. Prvé dva semináre, ktoré na začiatku budovania Katedry matematiky na Prírodovedeckej fakulte založili Lev Bukovský a Ernest Jucovič naplno žijú dodnes.