

Abstrakt: V tyhle práci se budeme zabývat charakterizací striktně ν -normálního a striktně ν -stabilního rozdělení. Na začátek si uvedeme několik základních pojmů, které budeme následně v této práci používat. Jako například intenzivní monotónní operátor, silně ξ -pozitivní rodina, či lineární forma. Dále popíšeme samotnou charakterizaci striktně ν -normálního a striktně ν -stabilního rozdělení pomocí výše uvedených definic a uvedeme si příklady ν -stabilních rozdělení, které si dokážeme odpovídající výsledky. V poslední kapitole se podíváme na využití zmíněných rozdělení v praxi, konkrétně ν -stabilního rozdělení.