ODBORNÉ TEMATICKÉ CELKY PRE ŠTÁTNU SKÚŠKU BAKALÁRSKEHO ŠTÚDIA NA LF TU VO ZVOLENE PRE AKADEMICKÝ ROK 2024/2025

ŠTUDIJNÝ PROGRAM: LESNÍCTVO

PESTOVANIE LESA

1. Výchova porastov. • Prečistky- pojem, čistka, prerezávka -stručná charakteristika a použitie. • Prebierky- pojem, základné znaky prebierkovej metódy. • Úrovňová prebierka znaky a použitie, podúrovňová prebierka znaky a použitie .

2. Umelá obnova • Výroba sadbového materiálu, druhy sadbového materiálu a jeho použitie pri umelej obnove, biologické a ekonomické zhodnotenie. • Zdroje a získavanie lesného reprodukčného materiálu, požiadavky, podmienky.

3. Prirodzená obnova porastov • Podmienky prirodzenej obnovy, obnovná doba, obnovné čísla. • Základné spôsoby obnovy: clonný rub, okrajový rub a holorub - charakteristika, podmienky a použitie pri obnove porastov.

4. Rekonštrukcie porastov • Premeny: spôsoby, charakteristika, dôvody a stručná fytotechnika premien. • Prevody: dôvody prevodov, priame a nepriame prevody, charakteristika a stručná fytotechnika prevodov. Prebudovy: charakteristika, dôvody a stručná fytotechnika prebudov.

5. Hospodárske spôsoby • Holorubný a podrastový hospodársky spôsob - stručná charakteristika, základné znaky a zásady pri výchove a obnove porastov. • Výberkový hospodársky spôsob - stručná charakteristika, znaky, zásady a model výberkového lesa - forma stromová.