ODBORNÉ TEMATICKÉ CELKY PRE ŠTÁTNU SKÚŠKU BAKALÁRSKEHO ŠTÚDIA NA LF TU VO ZVOLENE PRE AKADEMICKÝ ROK 2023/2024

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 (zalesňovanie) • Krytokorenný a voľnokorenný sadbový materiál - jeho výroba, najbežnejšie druhy, použitie pri umelej obnove, biologické a ekonomické zhodnotenie. • Zdroje lesného reprodukčného materiálu, požiadavky, podmienky a jeho získavanie.

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

4. Premeny, prevody • Priama a nepriama premena, charakteristika, dôvody a stručná fytotechnika premien. • Prevod - pojem, dôvody prevodov, prevodová doba. • Priame a nepriame prevody, charakteristika a stručná fytotechnika prevodov.

5. Hospodárske spôsoby • 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.