1. Bash scripts(Բաշ սցենարներ) - սկիզբ, հրամանների տողի պարամետրեր, մուտքեր և ելքեր,ցիկլեր (for ,while)։
2. Bash scripts - ազդանշաններ, ֆոնային առաջադրանքներ, սցենարների կառավարում, ֆունկցիաներ և գրադարանների ստեղծում։
3. Bash scripts - sed և տեքստերի մշակում,awk տվյալների մշակման լեզու։
4. Bash scripts – կանոնավոր արտահայտություններ,
5. Bash scripts expect և օգտակար ծառայությունների ավտոմատացում։
6. Տարբերակների կառավարման համակարգի մասին: Git-ի համառոտ պատմությունը:Ի՞նչ է Git-ը:Հրամանի տող: Git-ի տեղադրում:Git-ի սկզբնական կարգավորում։
7. Git հիմունքներ։ Git պահեստի ստեղծում։ Պահեստում փոփոխություններ գրելը։Commit-ների պատմության դիտում։ Չեղարկման գործողությունները։Հեռավոր պահեստների հետ աշխատելը։Աշխատանք պիտակների հետ։
8. Git-ի կարգավորում։ Git կոնֆիգուրացիա։Git հատկանիշներ։