**Algjebra Relacionale**

1.Listoni të gjithë studentët që janë nga qyteti i Prishtinës të cilët nuk

kanë të regjistruar asnjë projekt.

1.ρ(A,πsid(σqyteti='Prishtina' studenti\_jeton))

ρ(B,πsid(studenti\_realizon\_projektin))

Rezultati=A-B.

2. Cilët studentë (numrat unik, emrat dhe mbiemrat e tyre) dje dhe sot

kanë komentuar dhe kanë shpërndarë (share) ndonjë pozitë?

2. ρ(A,πsid((σkdata='2019-01-12'Komenti)⨝Shperndarjet))

ρ(B,πsid((σkdata='2018-01-11'Komenti)⨝Shperndarjet))

πsid,emri,mbiemri((A∩B)⨝Studenti)

3. Paraqitni të gjitha pozitat që janë publikuar këtë muaj në qytetin e

Prishtinës dhe për të cilat pozita nuk ka asnjë studentë që ka aplikuar.

3. ρ(A,πpozid(σdata\_postimit>'2019-01-01' ∧ data\_postimit<'2018-01-31' ∧ vendi\_punes='Prishtine' Pozita))

ρ(B,πpozid( Studenti\_aplikon))

Rezultati=A-B

4. Listoni studentët të cilët dje kanë aplikuar në dy ose më shumë pozita

ndërsa sot nuk kanë aplikuar në asnjë pozitë.

4. ρ(A,πsid(σnr\_aplikimeve>2 ∧ data\_aplikimit='2019-01-11' Studenti\_aplikon))

ρ(A,πsid(σnr\_aplikimeve=0 ∧ data\_aplikimit='2019-01-12' Studenti\_aplikon))

Rezultati=A∩B