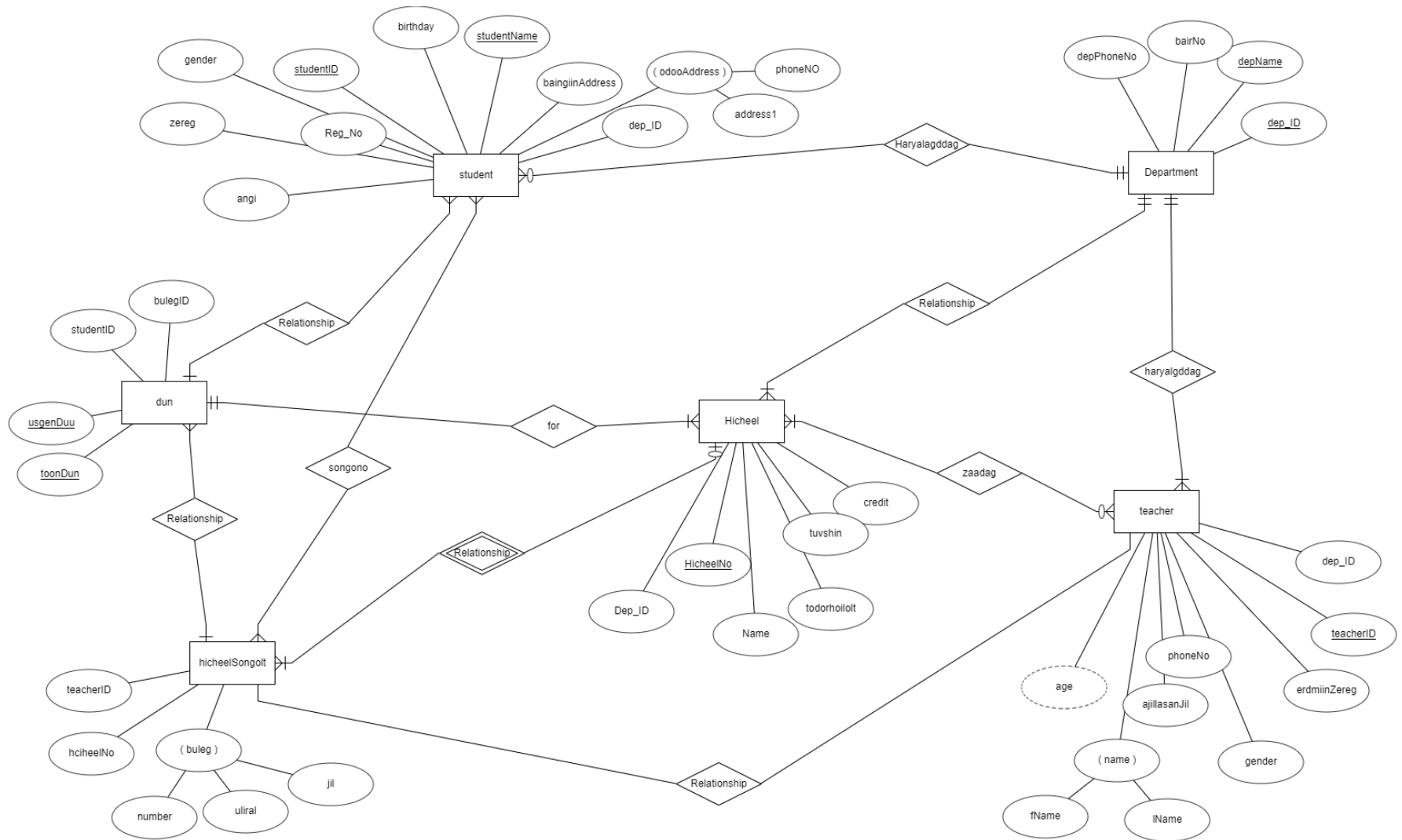
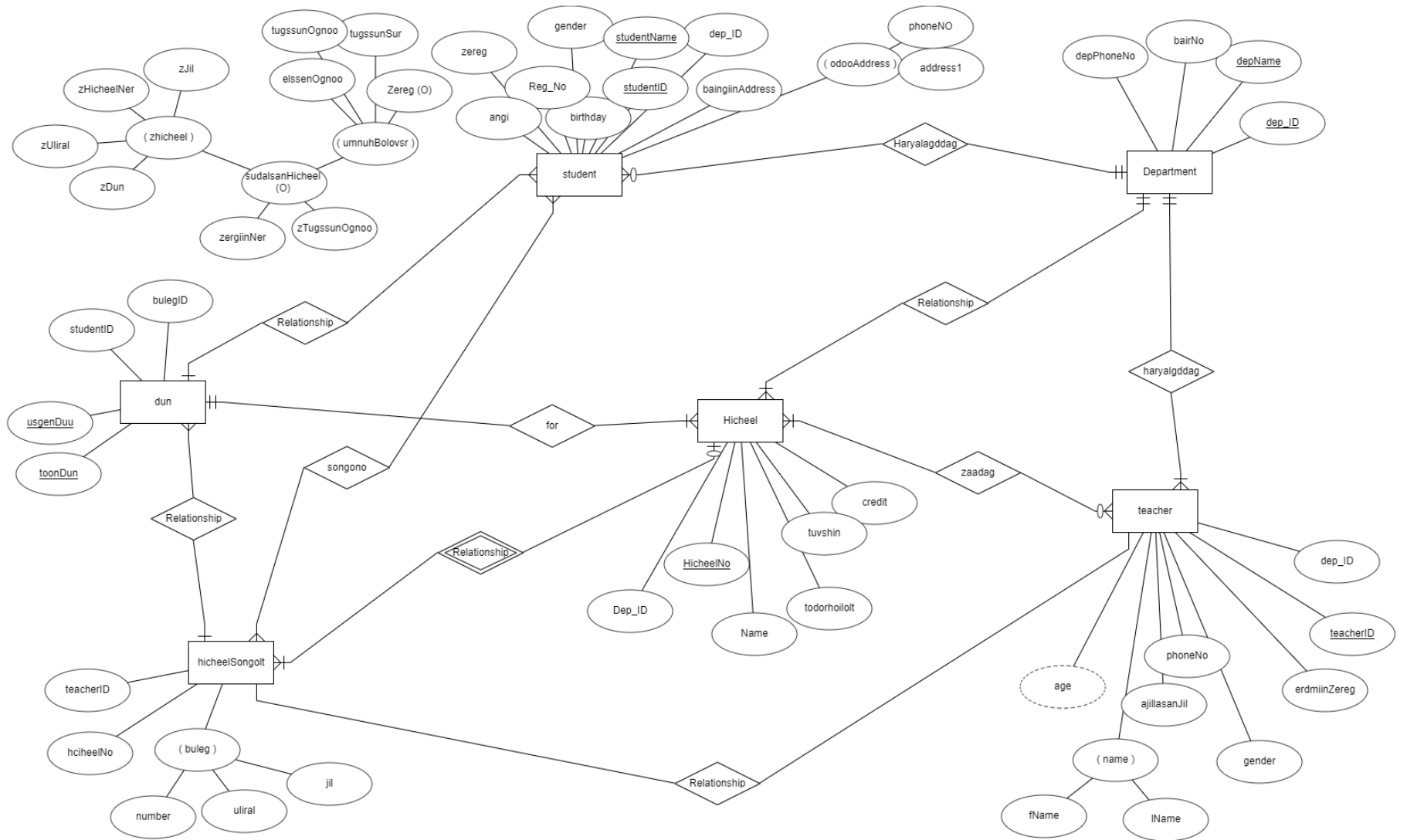


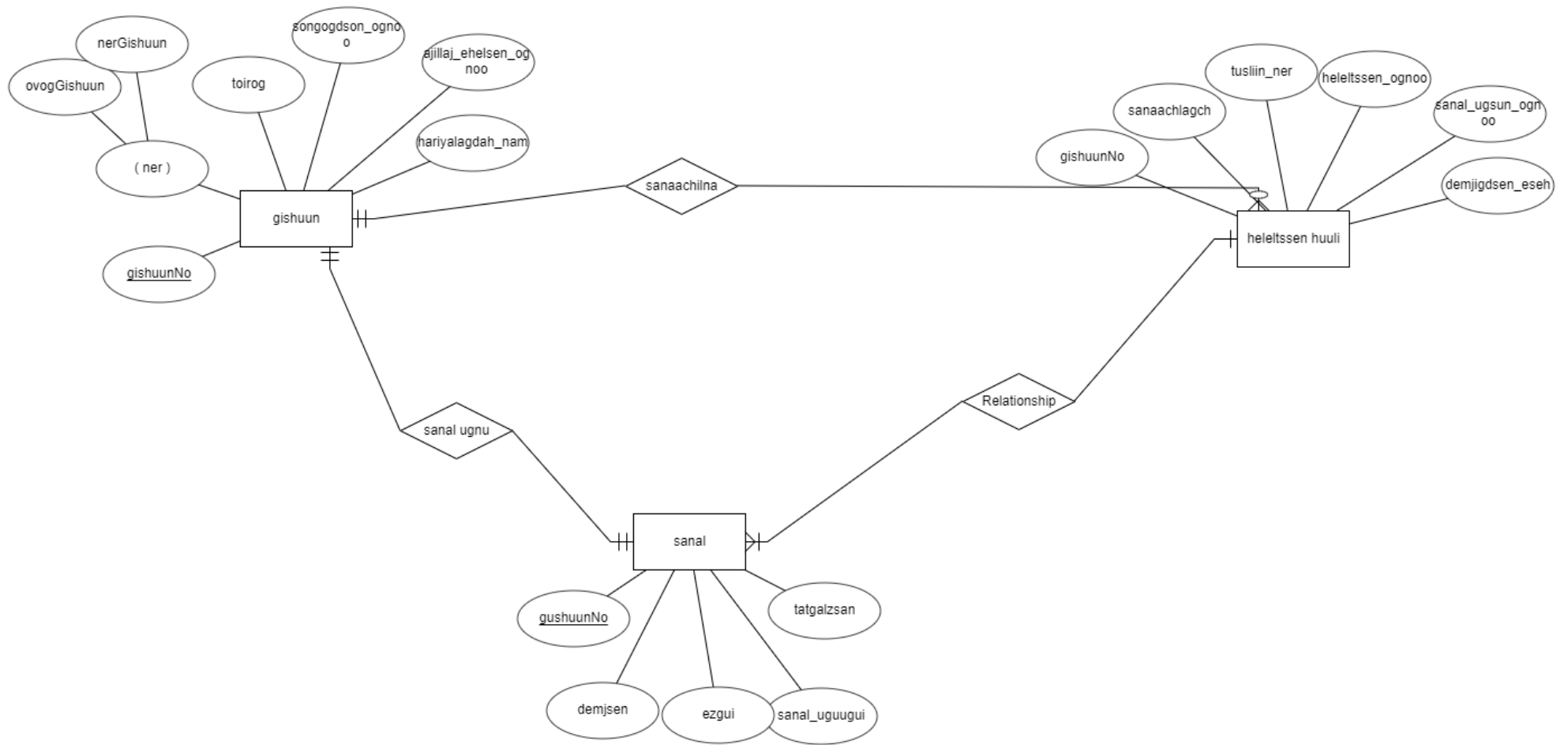
1. (20b1num0426)



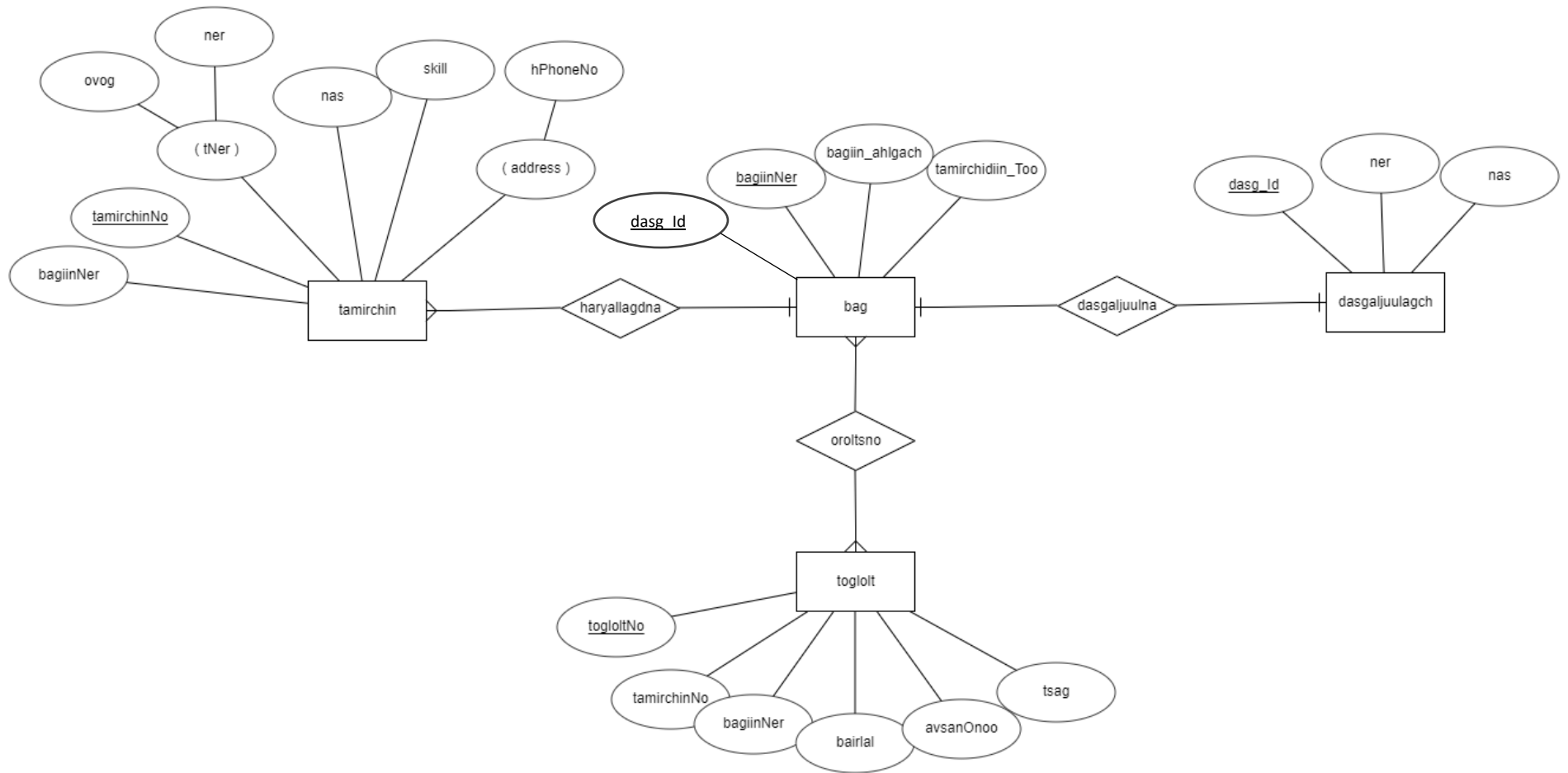
2



3.



4.



5.

Компанийн өгөгдлийн сангийн ER диаграмм. Ажилтны мэдээллийг хадгалах ба үүнд: нэр болон овог, минит, ажилтны дугаар, гэрийн хаяг, хүйс, төрсөн өдөр, компанид ажиллаж эхэлсэн огноо зэрэг мэдээллийг хадгалсан байна. Ажилтан entity нь өөр өөртөө хянах гэсэн relationship type-тай. ажилтны дугаар(Ssn) нь давтагдашгүй /unique/ утгатай.

Ажилтнуудын ажилладаг Department нь нэр, номер, байршил, ажилтны тоо зэрэг мэдээллийг хадгалсан байна. нэр, номер нь хоёул давтагдашгүй /unique/ утгатай харин байршил нь тогтворгүй attribute, ажилтны тоо үүсмэл шинж чанартай.

Department-ийн хяналт тавьдаг Project entity нь нэр, номер гэсэн хоёр давтагдашгүй /unique/ утгатай, байршил гэсэн гурван attribute-тай ба ажилтан хэдэн цаг Project дээр ажилласанг харуулна.

Ажилтан entity-гээс хамаарсан Dependent тогтворгүй нэгжийн төрөл нь нэр гэсэн давтагдашгүй /unique/ утгатай, хүйс, төрсөн өдөр, relationship зэрэг мэдээллийг хадгалсан байна.й