**نام کلاس**

User

**مسئولیت‌ها**

نگهداری اطلاعات شخصی و غیر شخصی کاربر

(از قبیل نام، شماره پرسنلی و ... و زمان آزاد، پروژه های مشغول در هر زمان و ... )

مدیریت حساب کاربری

مدیریت نقش کاربر درسیستم

ورود و خروج از سیستم

**همکاران**

Project

Task

Module

**نام کلاس**

UserCatalogue

**مسئولیت‌ها**

مدیریت حسابهای کاربری

جستجو در بین کاربران

حذف و اضافه کردن کاربران

تغییر برخی اطلاعات کاربران

تایید کاربر

تشخیص کاربر

**همکاران**

User

**نام کلاس**

Module

**مسئولیت‌ها**

نگهداری اطلاعات ماژول

ثبت و نگهداری اطلاعات تغییر ماژول

**همکاران**

**نام کلاس**

Module

**مسئولیت‌ها**

مدیریت ماژول ها

ایجاد یک ماژول

لیست همه ماژول ها

نگهداری اطلاعات ارتباط ماژول با وظیفه ها

**همکاران**

Task

Module

**نام کلاس**

Task

**مسئولیت‌ها**

نگهداری و به روزرسانی مشخصات وظیفه

ویرایش مختصر وظیفه

**همکاران**

**نام کلاس**

TaskCatalogue

**مسئولیت‌ها**

مدیریت وظیفه ها

لیست همه وظیفه ها

نگهداری اطلاعات ارتباط وظیفه با پروژه

ایجاد و تخصیص وظیفه

**همکاران**

Project

Task

**نام کلاس**

Project

**مسئولیت‌ها**

مدیریت پروژه

نگهداری اطلاعات پروژه

لیست تسکهای مربوط به پروژه

**همکاران**

Task

**نام کلاس**

ProjectCatalogue

**مسئولیت‌ها**

لیست پروژه ها

ایجاد پروژه

مدیریت پروژه ها

**همکاران**

Project

**نام کلاس**

ResourceCatalogue

**مسئولیت‌ها**

نگهداری لیست منابع

تخصیص منبع به پروژه

تخصیص منبع به وظیفه

جستجو در میان منابع

**همکاران**

Resource

Project

Task

UserCatalogue

KnowledgeCatalogue

AssetCatalogue

Finance

**نام کلاس**

Knowledge

**مسئولیت‌ها**

نگهداری مشخصات منبع دانشی ( نوع، توصیف و ... )

اعمال تغییرات منبع دانشی

**همکاران**

ModuleCatalogue

**نام کلاس**

KnowledgeCatalogue

**مسئولیت‌ها**

لیست منابع دانشی

ایجاد منبع دانشی

حذف منبع دانشی

جستجو در میان منابع دانشی

**همکاران**

Knowledge

**نام کلاس**

Asset

**مسئولیت‌ها**

نگهداری اطلاعات سخت افزار از جمله (زمان آزاد، پروژه های مشغول در هر زمان و ... )

**همکاران**

**نام کلاس**

AssetCatalogue

**مسئولیت‌ها**

لیست منابع سخت افزاری

ایجاد منبع سخت افزاری

حذف منبع سخت افزاری

جستجو در میان منابع سخت افزاری

**همکاران**

Knowledge

**نام کلاس**

Finance

**مسئولیت‌ها**

نگهداری اطلاعات منابع مالی

نگهداری اطلاعات پرداختها

پرداخت حقوق

دریافت هزینه

**همکاران**

**نام کلاس**

Report

**مسئولیت‌ها**

نگهداری تاریخچه گزارش ها

انجام گزارش گیری بر اساس معیار مشخص

**همکاران**

ProjectCatalogue

ResourceCatalogue

**نام کلاس**

Predict

**مسئولیت‌ها**

نگهداری تاریخچه جستجوها

جستجو پروژه ها بر اساس معیار مشخص (سایز پروژه، تکنولوژی، منابع مورد استفاده و ...)

**همکاران**

ProjectCatalogue

ResourceCatalogue