




| Employee | |
|--|--------------|
|  PK | ID |
| | |
| First Name | CHAR(64) |
| Last Name | CHAR(64) |
| FatherName | CHAR(64) |
| birthday | DATE() |
| MeliCode | CHAR(32) |
| BirthLocation | CHAR(64) |
| PhoneNumber | CHAR(11) |
| EmergencyPhone | CHAR(11) |
| Address | CHAR(128) |
| Education | ForeignKey() |
| StaffCode | INT() |
| ContractType | CHAR(64) |
| StartContract | DATE() |
| EndContract | DATE() |
| WorkPosition | ForeignKey() |
| VacationHourTotal | FLOAT() |
| VacationHourTaken | FLOAT() |
| PublicKey | CHAR(36) |
| BaseSalary | INT() |
| Married | BOOL() |
| Children | ShortINT() |

جدول فوق برای نگه داری اطلاعات کارمندان استفاده می شود

فیلد **Education** برای نگه داری مدرک تحصیلی کارمند نگه داری میشود و لینک شده به جدول **Education** که در آن تمام مدارک تحصیلی معتبر موجود می باشد
(ابتدایی – راهنمایی- دبیرستان – هنرستان – کاردانی – کارشناسی – کارشناسی ارشد – دکترا – فوق دکترا)

جدول **WorkPosition** عناوین شغلی موجود در شرکت را نگه داری می کند
و با فیلد **WorkPositin** لینک شده است
(مدیریت – تحقیق وتوسعه – کنترل کیفیت -مونتاژ – تولید – خدمات – حراست)

| Education | |
|---|----|
|  PK | ID |
| | |
| name | |

| WorkPosition | |
|--|----|
|  PK | ID |
| | |
| WorkName | |