



## دانشگاه آزاد اسلامی

واحد خمین

دانشکده فنی و مهندسی، گروه عمران

پایان نامه برای دریافت درجه دکتری (Ph. D)

گرایش: سازه

عنوان:

**(عنوان با قلم لوتوس ضخیم و اندازه ۱۸ و رنگ مشکی نوشته شود.)**

استاد راهنما:

**(نام استاد راهنما با قلم لوتوس ضخیم و اندازه ۱۴ و رنگ مشکی نوشته شود.)**

استاد مشاور:

**(نام استاد مشاور با قلم لوتوس ضخیم و اندازه ۱۴ و رنگ مشکی نوشته شود.)**

نگارش:

**(نام پژوهشگر با قلم لوتوس ضخیم و اندازه ۱۴ و رنگ مشکی نوشته شود.)**

بهار ۱۳۹۲