



Akhtar_Jamali2000@yahoo.com

keivan_123@yahoo.com ()

:

:

(:

)

(

(

(

)

:

(

)

(:

(

(

:

.....

)
()

)

).

(

)

(

...



() .

:

(

(

) .

(

.....

(:

(((

()

:

().



...

)

() (

) (

()

:

(

.....

(

(

()

).

(

(UNDP 2002, 34)



...

(Foster 1980, 102) .

).

(

() .

(Toulimin 2007 , 221)

).

(



.....

()

() .

(

(

:

(

(

(

(

(

(

(

)

.(

:

() .



...

(Thamson ,1990,152)

()

()

()

:

)

).

(

(

.....

«

»

() .

:

(

(

(

(

(

() .

()

()

(

(

مطالعات مدیریت شهری

.....

).

(

.۲

(

(

(:

(

).

(

.۳

...

() .

.۴

()

.۵

.....

»

.

«

() .

.۶

()

() .

.۷

...

).

(

^

().

(

)

(

(

(

(

مطالعات پیوسته شهری)

(

.....

() (

Sensus
(N)

(n)

: (

: (

(

...

(
(

(((((:
((((()

()
(

()

()

(SPSS)



.....

(
(
(
(
(
(
(
(
(
(

()

()

:

(

()

/

(

)

(

:

شاخص های آمادگی	گروهها	تعداد نفرات	میانگین	انحراف استاندارد	آزمون لون	معناداری	تی	درجه آزادی	معناداری
تحقیقات و پژوهش	آموزش دیده	۱۴	۳۵/۶۴	۲/۳۷	۲/۵۰۷	۰/۱۲	۸/۶۴۶	۴۶	۰/۰۰۰۱
	آموزش ندیده	۳۴	۲۷/۵۳	۳/۱۵					
برنامه ریزی ، سازماندهی و ایجاد ساختار های مدیریتی	آموزش دیده	۱۴	۳۲/۷۱	۱/۹۸	۱/۷۹۴	۰/۱۸۷	۱۱/۶۱۸	۴۶	۰/۰۰۰۱
	آموزش ندیده	۳۴	۲۳/۲۹	۲/۷۵					
برآورد ، تامین و مدیریت منابع	آموزش دیده	۱۴	۲۶/۶۴	۳/۱۵	۰/۸۰۴	۰/۳۷۵	۶/۹۳۶	۴۶	۰/۰۰۰۱
	آموزش ندیده	۳۴	۱۹/۹۷	۲/۹۸					
هماهنگی	آموزش دیده	۱۴	۱۹/۲۱	۲/۳۳	۰/۱۵۳	۰/۶۹۷	۵/۴۷۴	۴۶	۰/۰۰۰۱
	آموزش ندیده	۳۴	۱۵/۴۴	۲/۱۱					
هدایت و فرماندهی	آموزش دیده	۱۴	۴۱/۹۳	۳/۶۷	۱/۸۳۶	۰/۱۸۲	۶/۲۵۸	۴۶	۰/۰۰۰۱
	آموزش ندیده	۳۴	۳۲/۱۸	۵/۳۲					
آموزش و آگاهی رسانی	آموزش دیده	۱۴	۱۹/۷۱	۲/۳۰	۱۲/۳۰۴	۰/۰۰۱	۸/۱۸۷	۱۵	۰/۰۰۰۱
	آموزش ندیده	۳۲	۱۴/۴۱	۱/۱۶					

% . =

% . =

% . =

% . =

% . =

% . =

-
-
-
-
-
-

(

()

()

/

:

شاخص های آمادگی	تعداد نقرات	میانگین موجود	انحراف استاندارد	میانگین مطلوب	نی	درجه آزادی	معناداری
تحقیقات و پژوهش	۱۴	۳۵/۶۴	۲/۳۷	۶۰	-۳۸/۴۰۳	۱۳	۰/۰۰۰۱
برنامه ریزی ، سازماندهی و ایجاد ساختار های مدیریتی	۱۴	۳۲/۷۱	۱/۹۸	۵۵	-۴۲/۱۵۹	۱۳	۰/۰۰۰۱
برآورد ، تامین و مدیریت منابع	۱۴	۲۶/۶۴	۳/۱۵	۴۵	-۲۱/۷۸۶	۱۳	۰/۰۰۰۱
هماهنگی	۱۴	۱۹/۲۱	۲/۳۳	۳۵	-۲۵/۳۸۹	۱۳	۰/۰۰۰۱
هدایت و فرماندهی	۱۴	۲۱/۹۳	۳/۶۷	۷۵	-۳۳/۷۳۳	۱۳	۰/۰۰۰۱
آموزش و آگاهی رسانی	۱۴	۱۹/۷۱	۲/۳۰	۳۵	-۲۴/۸۵۱	۱۳	۰/۰۰۰۱

)

(

:

(

()

...



()
)

()

(
(
(
(
(
(
(
(

()

.....

•
•

.....

)

(

-
-
-
-
-
-
-
-
-
-

...



: •

()

: •

) (

.....

...

_____ .() . ()
 - : _____

_____ .() . ()
 :

_____ .() . ()
 :

_____ .() . ()
 : _____

_____ .() . ()
 :

_____ . [1] 1 ()
 - : _____

_____ .() . ()

_____ . () . ()

_____ .() . ()
 :

.....

..... () ()
..... [] ()
.....

..... () ()
.....

..... () ()
.....

..... () ()
.....

..... () ()
.....

..... () ()
.....



...

_____ .() . ()
_____)
_____ .
_____ .
_____ : _____ : _____ . ()

- 20) Foster , H. D. (1980). Disaster Planning: The preservation of life and property , Spring Verlag
- 21) Japan International Cooperation Agency (JICA). (2000). The Study on Seismic Microzoning of the Greater Tehran Area in the Islamic Republic of Iran (Final Report). Tehran: Centre for Earthquake and Environmental Studies of Tehran (CEST) Tehran Municipality.
- 22) Thamson , George , F. (1990). A text book in human resource management. London , Institute of personal management
- 23) Toulmin L.M. 2007. Disaster preparedness and regional training on nine Caribbean islands : A long- term evaluation. Disasters, Volume 11, Issue3 (www3.interscience.wiley.com/journal/119479006/)
- 24) UNDP. (2002). An Overview of Disaster Management , Training Modules. UN. Disaster Management Training Program

