

## الفصل الثالث

### ٣ / إجراءات البحث

٣ / ١ منهج البحث

٣ / ٢ مجتمع وعينة البحث

٣ / ٣ أدوات جمع البيانات

٣ / ٤ الدراسة الاستطلاعية

٣ / ٥ المعاملات العلمية لاستمارة الاستبيان

٣ / ٦ تطبيق إستمارة الإستبيان

٣ / ٧ المعالجات الإحصائية المستخدمة

### ٣ / ١ منهج البحث:

استخدم الباحث المنهج الوصفي بالأسلوب المسحي بخطواته وإجراءاته وذلك لمناسبته لتحقيق أهداف البحث .

### ٣ / ٢ مجتمع وعينة البحث:

### ٣ / ٢ / ١ مجتمع البحث:

يمثل مجتمع البحث جميع العاملين في المجال الرياضي من معلمين ومدرّبين وإداريين رياضيين سواء كانوا مشتركين أو غير المشتركين في عضوية النقابة العامة للمهن الرياضية والنقابات الفرعية للشعب الثلاثة ( تعليم - تدريب - إدارة ) .

### ٣ / ٢ / ٢ عينة البحث:

قام الباحث بتطبيق إستمارة استبيان البحث علي عينة عشوائية طبقية من أعضاء مجلس النقابة العامة للمهن الرياضية وأعضاء مجلس النقابة الفرعية والعاملين في المجال الرياضي وغير المشتركين بعضوية نقابة المهن الرياضية من الحاصلين وغير الحاصلين على مؤهل التربية الرياضية تمثل الشعب الثلاثة ( معلمين - مدرّبين - إداريين ) بمحافظتي المنوفية والغربية .

وقد بلغ عدد أفراد عينة البحث (٥٧٠) فرداً هم الذين تم تطبيق استمارة الاستبيان عليهم ، وقد تم استبعاد (٧٠) فرداً من عينة البحث وهم الذين لم يستكملوا الإجابة علي جميع عبارات استمارة الاستبيان، أو الذين رأى الباحث عدم إهتمامهم عند ملء الاستمارات ، ليصبح إجمالي عينة البحث الفعلية (٥٠٠) فرداً ، وتوزيعهم (١٠٠) معلم ، (٧٥) معلمه ، (٣٦) مدرّب ، (١٠٩) مدرّبه ، (٥٩) إداري ، (٧٠) إدارية ، (٢١) أعضاء مجلس إدارة النقابة العامة للمهن الرياضية ، (١٥) أعضاء مجلس إدارة النقابة الفرعية بالمنوفية ، (١٥) أعضاء مجلس إدارة النقابة الفرعية بمحافظة الغربية . والجدول رقم ( ٣-١ ) يوضح توصيف عينة البحث.

جدول ( ١ - ٣ )

توصيف عينة البحث من مجلس النقابة العامة للمهن الرياضية ومجلس النقابة الفرعية  
والعاملين في المجال الرياضي (معلمين - مدربين - إداريين )  
بمحافظة المنوفية والغربية

| عينة البحث                                                              | معلم     | معلمة  | مدرب  | مدربة  | إداري | إدارية | المجموع  |
|-------------------------------------------------------------------------|----------|--------|-------|--------|-------|--------|----------|
| المحافظة                                                                | مشارك    | مشاركة | مشارك | مشاركة | مشارك | مشاركة |          |
| المنوفية                                                                | ٥١       | ٣٧     | ٢٠    | ٤١     | ٢٦    | ٣٩     | ٢١٤      |
| الغربية                                                                 | ٤٩       | ٣٨     | ١٦    | ٦٨     | ٣٣    | ٣١     | ٢٣٥      |
| المجموع                                                                 | ١٠٠      | ٧٥     | ٣٦    | ١٠٩    | ٥٩    | ٧٠     | ٤٤٩      |
| أعضاء مجلس إدارة<br>النقابة العامة للمهن<br>الرياضية                    | ٢١ عضواً |        |       |        |       |        | ٢١ عضواً |
| أعضاء مجلس إدارة<br>نقابة المهن الرياضية<br>الفرعية بمحافظة<br>المنوفية | ١٥ عضواً |        |       |        |       |        | ١٥ عضواً |
| أعضاء مجلس إدارة<br>نقابة المهن الرياضية<br>الفرعية بمحافظة<br>الغربية  | ١٥ عضواً |        |       |        |       |        | ١٥ عضواً |
| إجمالي عدد العينة                                                       | ٥٠٠      |        |       |        |       |        | ٥٠٠      |

٣ / ٣ أدوات جمع البيانات :

استخدم الباحث في جمع بيانات البحث استمارة إستبيان من إعداد الباحث وقد اتبع الخطوات التالية في إعدادها :

- ١- القراءات النظرية للمراجع العلمية والدراسات السابقة بموضوع البحث .
- ٢- تحديد المحاور الافتراضية وعددها ( ٥ ) محاور مرفق رقم ( ٢ ) وهي :

- قصور تشريعي :

أ- قصور في تشريعات النقابة . ب - عدم الوعي بتشريعات النقابة .

- قصور دور النقابة تجاه أعضائها :

أ - مهني . ب - خدمي ( اجتماعي - مادي - صحي ) .

- سبل علاج ظاهرة إجهاد العاملين في المجال الرياضي عن الاشتراك في عضوية نقابة المهن الرياضية .

وقد تم عرض المحاور الافتراضية علي الخبراء وعددهم ( ٧ ) خبراء في مجال الإدارة الرياضية مرفق رقم ( ١ ) وذلك لإضافة أو حذف أو تعديل أي محور من تلك المحاور مستخدماً في ذلك مقياساً ثلاثياً للتقدير : (هام جداً - متوسط الأهمية - غير هام ) وقد حدد الباحث شروط اختيار الخبير علي النحو التالي :

- ١- أن يكون عضواً في هيئة التدريس بإحدى كليات التربية الرياضية .
- ٢- أن يكون قد مر علي حصوله علي درجة الدكتوراه في التربية الرياضية خمس سنوات علي الأقل .

وقد بلغ عدد الخبراء الذين تم عرض محاور الاستبيان ( ٧ ) خبيراً من أساتذة الإدارة الرياضية بكليات التربية الرياضية ، وقد جاء رأي السادة الخبراء في الاستمارة كما يلي جدول رقم ( ٣-٢ ) :

جدول ( ٢ - ٣ )

النسبة المئوية لإجماع آراء السادة الخبراء حول مناسبة محاور الاستبيان

| المحور | النسبة المئوية | عدد الخبراء | النسبة المئوية |
|--------|----------------|-------------|----------------|
| الأول  | ١٠٠٪           | ٧           | ١٠٠٪           |
| الثاني | ٨٥,٧٪          | ٧           | ٨٥,٧٪          |
| الثالث | ١٠٠٪           | ٧           | ١٠٠٪           |
| الرابع | ١٠٠٪           | ٧           | ١٠٠٪           |
| الخامس | ١٠٠٪           | ٧           | ١٠٠٪           |

حيث أجمع الخبراء علي أن كلاً من المحور الأول والثالث والرابع والخامس هام جداً بنسبة ١٠٠٪ وأجمع الخبراء أيضاً علي أن المحور الثاني هام جداً بنسبة ٨٥,٧٪ .

ثم قام الباحث بصياغة مجموعة من العبارات لكل محور حيث بلغت العبارات (١١٨) عبارة تم عرضها علي الخبراء لإبداء الرأي فيها مرفق رقم (٣) ويوضح الجدول (٣-٣) عدد العبارات لكل محور :

جدول ( ٣ - ٣ )

عدد العبارات بكل محور لاستمارة الاستبيان المبدئية

| المحور | البيان                                                                                         | عدد العبارات |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| الأول  | ١- قصور في تشريعات النقابة .                                                                   | ١٧           |
| الثاني | ٢- عدم الوعي بتشريعات النقابة.                                                                 | ١٩           |
| الثالث | ٣- قصور دور النقابة المهني تجاه أعضائها.                                                       | ١٥           |
| الرابع | ٤- قصور دور النقابة الخدمي تجاه أعضائها.                                                       | ٢٩           |
| الخامس | ٥- سبل علاج ظاهرة إجهاد العاملين في المجال الرياضي عن الاشتراك في عضوية نقابة المهن الرياضية . | ٣٨           |
|        | الإجمالي                                                                                       | ١١٨          |

وقد قام الباحث باستبعاد العبارات التي اتفق الخبراء علي عدم أهميتها ، وقد قام الباحث بتعديل العبارات التي اتفق الخبراء علي أنها متوسطة الأهمية ، وبلغت عدد العبارات التي تم حذفها ( ١١ ) عبارة مرفق رقم ( ٤ ) .

وبذلك توصل الباحث إلي الشكل النهائي لاستمارة الاستبيان الخاصة بالبحث مرفق رقم ( ٥ ) ليصبح عدد العبارات بكل محور من محاور استمارة الاستبيان النهائية كما يلي جدول رقم ( ٤ - ٣ ) :

جدول ( ٤ - ٣ )

عدد العبارات بكل محور لاستمارة الاستبيان النهائية

| المحور | البيان                                                                                         | عدد العبارات |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| الأول  | ١- قصور في تشريعات النقابة .                                                                   | ١٤           |
| الثاني | ٢- عدم الوعي بتشريعات النقابة.                                                                 | ١٧           |
| الثالث | ٣- قصور دور النقابة المهني تجاه أعضائها.                                                       | ١٢           |
| الرابع | ٤- قصور دور النقابة الخدمي تجاه أعضائها.                                                       | ٢٨           |
| الخامس | ٥- سبل علاج ظاهرة إجهاد العاملين في المجال الرياضي عن الاشتراك في عضوية نقابة المهن الرياضية . | ٣٦           |
|        | الإجمالي                                                                                       | ١٠٧          |

وقد قام الباحث باستخدام مقياساً ثنائياً للتقدير باستمارة الإستبيان النهائية التي طبقت علي العينة وكان عبارة عن ( نعم - لا ) ، وقد وافق الخبراء علي أسلوب تصحيح عبارات الإستبيان.

### ٣ / ٤ الدراسة الاستطلاعية :

قام الباحث بإجراء دراسة استطلاعية في الفترة من ٨ / ١١ / ٢٠٠٥ حتي ٢ / ١٢ / ٢٠٠٥ علي عينة عشوائية من العاملين في المجال الرياضي ( مدرسين - مدربين - إداريين) من غير عينة البحث وغير المشتركين في عضوية نقابة المهن الرياضية ، وكان الهدف من إجراء الدراسة الاستطلاعية التعرف علي الآتي :

- مدى فهم عينة البحث للعبارات التي يتضمنها الإستبيان .
- وضوح تعليمات الإستبيان .
- التعرف علي زمن تطبيق الإستبيان .
- التعرف علي الصعوبات المحتمل ظهورها أثناء التطبيق للعمل علي تلافيتها .

وقد أسفرت نتائج الدراسة الاستطلاعية عما يلي :

- فهم عينة البحث للعبارات التي يتضمنها الإستبيان حيث لم يبدر من أي منهم الاستفسار عن أي عبارة من عبارات الإستبيان .
- وضوح التعليمات الخاصة بالإستبيان .
- تم التعرف علي زمن الإستبيان بحساب الزمن الذي استغرقته عينة الدراسة الاستطلاعية في الإجابة علي عبارات الإستبيان وكان يتراوح من ٢٠ : ٢٥ دقيقة .

### ٣ / ٥ المعاملات العلمية لإستمارة الإستبيان :

أ - صدق استمارة الإستبيان :

قام الباحث بحساب معامل الصدق لإستمارة الإستبيان عن طريق صدق المحتوى ( المحكمين ) وكذلك عن طريق الصدق الذاتي ( الإتساق الداخلي ) ، حيث استخدم الباحث صدق المحتوى (المحكمين) بعرض استمارة الإستبيان علي عدد ( ٧ ) من المحكمين وهم من أعضاء هيئة التدريس والمتخصصين في مجال الإدارة الرياضية وذلك بغرض التحقق من أن الإستمارة تقيس بالفعل الهدف الذي وضعت من أجله ، وقد تفضلوا بإبداء الرأي سواء بالتعديل أو الحذف إلي أن انتهت الاستمارة إلي صورتها الحالية . مرفق رقم ( ٥ ) .

كذلك قام الباحث بحساب معامل الصدق لإستمارة الإستبيان عن طريق الصدق الذاتي ( الإتساق الداخلي ) ، والجدول رقم ( ٥ - ٣ ) يوضح معامل الصدق الذاتي ( الإتساق الداخلي ) لكل محور من محاور إستمارة الاستبيان .

### ٣ / ٥ / ١ ثبات إستمارة الإستبيان :

قام الباحث بحساب معامل الثبات لإستمارة الإستبيان عن طريق تطبيق الإستمارة علي عينة قوامها ( ٥٠ ) من العاملين في المجال الرياضي وغير المشتركين في عضوية نقابة المهن الرياضية ومن

غير عينة البحث ، وتم إعادة تطبيق إستمارة الإستبيان مرة ثانية علي نفس العينة للتأكد من ثبات الإستمارة ، وكان الفاصل الزمني بين تطبيق الاختبارين الأول والثاني (١٥) يوم ، علماً بأن هذه العينة استخدمت لحساب المعاملات العلمية لإستمارة الإستبيان فقط ثم استبعدت ، وقد تم ذلك باستخدام معادلة سبيرمان لارتباط الرتب ، والجدول رقم ( ٥ - ٣) يوضح معامل الثبات لكل محور من محاور إستمارة الإستبيان :

### جدول ( ٥ - ٣ )

#### معامل الثبات والصدق الذاتي ( الإتساق الداخلي ) لإستمارة الإستبيان

| م | البيان                                                                                     | الثبات | الصدق الذاتي |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------|
| ١ | قصور في تشريعات النقابة .                                                                  | ٠,٩٢   | ٠,٩٦         |
| ٢ | عدم الوعي بتشريعات النقابة.                                                                | ٠,٨٧   | ٠,٩٣         |
| ٣ | قصور دور النقابة المهني تجاه أعضائها.                                                      | ٠,٧٢   | ٠,٨٥         |
| ٤ | قصور دور النقابة الخدمي تجاه أعضائها.                                                      | ٠,٧٩   | ٠,٨٩         |
| ٥ | سبل علاج ظاهرة إجهاد العاملين في المجال الرياضي عن الاشتراك في عضوية نقابة المهن الرياضية. | ٠,٨٩   | ٠,٩٤         |

#### ٣ / ٦ تطبيق إستمارة الإستبيان :

بعد أن قام الباحث بإجراء معاملات الصدق والثبات لإستمارة الإستبيان وإجراء الدراسة الاستطلاعية وتوصل الباحث إلي العدد النهائي لعينة البحث والبالغ عددهم (١٠٠) معلم ، (٧٥) معلمه ، (٣٦) مدرب ، (١٠٩) مدربه ، (٥٩) إداري ، (٧٠) إدارية ، (٢١) أعضاء مجلس إدارة النقابة العامة للمهن الرياضية ، (١٥) أعضاء مجلس إدارة النقابة الفرعية بمحافظة الغربية ، قام الباحث بتطبيق إستمارة استبيان البحث علي العينة في الفترة من ١٢ / ٢ / ٢٠٠٦ حتي ١٦ / ٤ / ٢٠٠٦ وبعد انتهاء عملية التطبيق قام الباحث بجمع النتائج وتقريرها تمهيداً لإجراء المعالجات الإحصائية عليها .

#### ٣ / ٧ المعالجات الإحصائية المستخدمة :

استخدم الباحث المعالجات الإحصائية الملائمة لطبيعة بيانات البحث وذلك من خلال البرنامج الإحصائي SPSS وكانت كالتالي :

- النسبة المئوية .
- معامل سبيرمان .
- اختبار كا<sup>٢</sup> .