

## عوامل النجاح الطلاب بالدبلوم العامة في التربية وبعض الصعوبات التي تواجههم دراسة تحليلية تتبعية علي كلية التربية بالزقازيق

إعداد: الدكتور / سعيد طه محمود أبو السعود

مدرس أصول التربية

كلية التربية - جامعة الزقازيق

مقدمة:

يتسم عالم اليوم بتيسيرات للطلاب والمعلمين والباحثين، لاستخدام أكثر كفاءة للموارد التعليمية المتاحة، وتقديم فرص أفضل لكل شخص، لتحقيق أهدافه وطموحاته، ولاختراق الحواجز وفتح نوافذ جديدة لاكتمال الشخصية (١٥، ٥٧). وتشير الدراسات إلي أن العودة إلي الدراسة أصبحت حالياً معياراً للكثير من الأفراد وليس فقط مجرد اتجاه (٣٤، ٥٦).

وتمثل أحد أشكال العودة للدراسة والتعليم في إلتحاق خريجي الجامعات والمعاهد العليا بكليات التربية للحصول علي الدبلوم العامة في التربية. وتعود جذور هذا النمط من البرامج تاريخياً، في مصر، إلي إنشاء معهد التربية للمعلمين في عام ١٩٢٩ (١٧٥، ١٩). وما تلاه من تطورات عديدة لعل أهمها إنشاء معاهد وكليات تستند إلي نفس الفلسفة وتقوم بذات الوظيفة.

وكلية التربية بالزقازيق من الكليات التي نظمت برنامجاً لإعداد خريجي الجامعات والمعاهد العليا تروياً منذ عام ١٩٧٨/٧٧. وتخرجت فيها الدفعة الأولى للدبلوم العامة (نظام العامين) في عام ١٩٧٩/٧٨. ثم أضافت بعد ذلك نظاماً جديداً بإفتتاح الدبلوم العامة في التربية (نظام العام الواحد) في العام الدراسي ١٩٨٧/٨٦. ومنذ ذلك التاريخ تباينت أعداد المقيدين والخريجين ارتفاعاً وانخفاضاً ارتباطاً بعوامل مختلفة وصعوبات واجهت الدارسين. فكما تؤثر الخبرات السابقة للطلاب بما فيها طموحاتهم وقيمهم في قرار الالتحاق، فإنها تؤثر كذلك في طريقة تفسيرهم وانعكاسهم للصعوبات التي قد تعترضهم داخل الكلية وخارجها، وبالضرورة تؤثر في كيفية استقبالهم للمعرفة الجديدة (٣٠، ٥١).

وفي ضوء الحاجة المستمرة إلي تطوير البرامج التعليمية عامة وبرامج إعداد المعلم خاصة تكون هناك حاجة أكثر خصوصية لتطوير برنامج الدبلوم العامة في كلية التربية، وتستدعي الحاجة إلي التطوير توجيه أسئلة تتعلق بالأهداف والنواتج وخصائص الطلاب، وقوة وضعف البرامج كما يشعر بها هؤلاء الطلاب (٣٣، ٥٦).

(٥) يشير الرقم الأول بين القوسين إلي رقم المرجع في قائمة المراجع، ويشير الرقم الثاني بعد النقطتين إلي رقم الصفحة أو الصفحات.

ومن هنا جاءت فلسفة البحث الحالي لتحليل دوافع الدارسين للالتحاق بالديبلوم العامة في التربية، وتشخيص بعض الصعوبات التي واجهتهم.

### الإطار العام للبحث:

#### \* مشكلة البحث:

لوحظ منذ أواسط الثمانينات أن ثمة إجحافاً متزايداً لإقبال خريجي الجامعات والمعاهد العليا علي الالتحاق بالديبلوم العامة في التربية، وبخاصة في كلية التربية بالزقازيق. حتى أن عدد الطلاب وصل إلي ما يزيد عن ٢٢٠٠ طالب مقيد في الديبلوم العامة بنظاميها في عام ١٩٩٠م / ٨٩. وقد شغل الباحث بهذا الأمر منذ عام ٨٧ / ١٩٨٨م وقدم استبياناً مفتوحاً للطلاب لمعرفة أسباب التحاقهم وأهم الصعوبات التي واجهتهم ثم نما الشعور بهذه القضية طوال السنوات التالية، وبخاصة بعدما لاحظ الباحث وجود تراجع مستمر في معدلات القيد منذ بداية التسعينات حتى أن عدد الطلاب وصل في عام ٩٤ / ١٩٩٥م إلي (٧٠١) طالب فقط <sup>(١)</sup> في نظامي العام الواحد والعامين. ومن هنا حاول الباحث تشخيص العوامل والأسباب المؤثرة في التناقص الطلاب بالديبلوم العامة، والصعوبات التي تواجههم وتؤثر في مشاركتهم علي الدراسة.

وفي ضوء الأهمية بالمشكلة وتداعياتها تمثلت مشكلة البحث الحالي في التساؤلات التالية:

- ١) ما مفهوم الديبلوم العامة في التربية ؟ وما مقوماتها ؟ وكيف تطورت في كلية التربية بالزقازيق ؟
- ٢) ما عوامل التحاق الطلاب ببرامج إعداد المعلم والديبلوم العامة في التربية بصفة خاصة ؟
- ٣) ما الصعوبات التي تعسوق الطلاب أثناء دراستهم في برامج إعداد المعلم والديبلوم العامة في التربية بصفة خاصة؟
- ٤) ما الواقع الفعلي للعوامل المؤثرة في التحاق الطلاب بالديبلوم العامة في التربية بالزقازيق ؟ وما أهم الصعوبات التي واجهتهم؟
- ٥) إلي أي مدى اختلفت العوامل المؤثرة في الالتحاق وكذا الصعوبات في ضوء متغيرات التطور الزمني والجنس ونظام الدراسة؟

#### \* إجراءات البحث:

بعد أن تناول البحث الإطار العام متمثلاً في المشكلة والإجراءات والمنهج والحدود والأهمية والمصطلحات وأهم الدراسات السابقة، حاول الباحث الإجابة عن تساؤلات بحثه من خلال الخطوات التالية:

(١) راجع الجزء الخاص بتطور إعداد الطلاب.

- تحديد مفهوم الدبلوم العامة في التربية، وتحليل مقوماتها ونشأتها وتطورها بكلية التربية بالزقازيق.
- تحليل العوامل المؤثرة في التحاق الطلاب ببرامج إعداد المعلم والدبلوم العامة في التربية بصفة خاصة.
- تحليل أهم الصعوبات التي تواجه الطلاب في برامج إعداد المعلم والدبلوم العامة في التربية بصفة خاصة.
- الدراسة الميدانية لتشخيص واقع العوامل والصعوبات لدى طلاب الدبلوم العامة في التربية بالزقازيق، اعتماداً على البيانات التي جمعها الباحث من خلال الاستبيان المقترح، وتحليلها وتفسيرها. بما في ذلك تشخيص آثار كل من التطور الزمني والجنس ونظام الدراسة.
- إقترح التوصيات المناسبة في ضوء نتائج البحث.

#### \* منهج البحث:

في ضوء الإجراءات السابقة جمع البحث في منهجه بين إجراءات التحليل الفلسفي لأدبيات البحوث والدراسات في مجال الدراسة، وكذا التحليل الوصفي تمثلاً في إجراءات الدراسة الميدانية لوصف وتشخيص الواقع الفعلي لموضوع الدراسة ومتغيراته، بما في ذلك استخدام أسلوب تحليل المضمون لاستجابات الطلاب وتحولها إلى مؤشرات كمية يسهل معالجتها إحصائياً، وتفسيرها في ضوء أهداف البحث.

#### \* أهمية البحث:

يستمد البحث أهميته من المجال الذي يبحث فيه وهو مجال الإعداد المهني للمعلم وبخاصة في برنامج الدبلوم العامة في التربية. كما تتمثل أهميته فيما يقوم به من إجراءات للتقويم والمراجعة وبخاصة في مجال الصعوبات التي تواجه الدارسين. "فمع إضطراد التقدم العلمي والتطوير التكنولوجي تظهر الحاجة دائماً إلى تقويم المؤسسات التربوية للوقوف على مدى تحقيق أهدافها وضمان تقدمها واستمرارها" (١٣٩).

كما تتمثل أهمية البحث الحالي فيما يمكن أن يقدمه من تحليلات وبيانات تهم الباحثين وكلما القائمين والمسئولين عن كليات التربية، ومجال الدراسات العليا فيها، بما يساعدهم على معرفة بعض المشكلات والصعوبات التي تواجه الدارسين، والاستجابة لاحتياجاتهم.

وتتمثل أهمية البحث كذلك فيما يقدمه من تحليلات بحثية تتبعية تغطي أحد برامج إعداد المعلم لفترة طويلة نسبياً (سبع سنوات)، فبالرغم من كثرة البحوث في مجال التقويم لبرامج إعداد المعلم إلا أن هناك نقصاً واضحاً في مجال الدراسات التتبعية للدارسين بنفس الإجراءات والمنهج، وهذا النقص أكثر وضوحاً في مجال البحوث المتصلة بالدبلوم العامة. كما لم يسبق البحث الحالي دراسة أخرى تتناول محاور البحث ومجاله الجغرافي أو الزمني بكلية التربية بالزقازيق على نحو أكثر خصوصية.

\* تحديد المصطلحات:

- الدبلوم العامة في التربية: نط من أنماط الإعداد المهني للمعلم، ويشترط في الطالب لتبيل الدبلوم العامة في التربية أن يكون حاصلًا علي درجة الباسنس أو البكالوريوس من إحدى الجامعات المصرية أو علي درجة معادلة من معهد علمي آخر معترف به من الجامعة وأن يتابع الدراسة لمدة سنة أو لمدة سنتين بالنسبة لغير المتفرغين (١٦٧،٣١).
- العوامل: يقصد بها مجموع المؤثرات والدوافع المحركة للطلاب عند إصدار قرار الالتحاق بالدبلوم العامة في التربية.
- الصعوبات: يعرف وديع مكسيموس الصعوبة بأنها " كل ما يعوق أو يحول دون الوصول إلي حل المشكلة" (٣٢،٤٣)، وقد عرفها الباحث بأنها المعوقات والمشكلات التي تواجه الطلاب وتحول دون تحقيق أهدافهم من الإلتحاق بالبرنامج الدراسي للدبلوم العامة.

\* حدود البحث:

تمثلت الحدود المكانية كما يجسدها عنوان البحث في كلية التربية بالزقازيق، كما تمثلت الحدود الزمنية للدراسة الميدانية في الفترة من ٨٧ / ١٩٨٨ م - ٩٤ / ١٩٩٥ م وهي الفترة التي غطي فيها الاستبيان المقترح عينة الدراسة من طلاب الدبلوم العامة بنظاميها.

\* الدراسات السابقة:

تنوعت أنماط الدراسات المتصلة بموضوع البحث الحالي فمنها دراسات تناولت العوامل المؤثرة في الإلتحاق ببرامج إعداد المعلم والدبلوم العامة خاصة، ومنها دراسات تناولت الصعوبات التي تواجه الدارسين في البرامج التربوية وبخاصة برامج إعداد المعلم والدبلوم العامة في التربية، ومنها دراسات جمعت بين تناول العوامل والصعوبات التي تواجه الدارسين.

أما دراسات النمط الأول، فتناولت عوامل الإلتحاق بالبرامج التربوية عامة وبرامج إعداد المعلم خاصة. ومن هذه الدراسات دراسة مصطفى متولي سنة ١٩٩٤ م (٧٨،٣٨-١١٢)، التي أستهدفت لمحدد العوامل المؤثرة في اختيار طلاب جامعة الملك سعود للمقررات التربوية لدراساتها ضمن الساعات الحرة، والمقررات التربوية التي تستحوذ علي اهتماماتهم، وتمثلت أهم عوامل اختيار المقررات التربوية علي الترتيب في: اكتساب خبرات جديدة، وأسلوب التقويم للمقررات التربوية، والفائدة التطبيقية لها.

وجاءت دراسة صبري الأنصاري، وفتحي عبد الرسول سنة ١٩٩٢ (١١،٣٢-١٧) لتستهدف الوقوف علي العوامل التي تدفع الطلاب إلي الإلتحاق بكلية التربية النوعية بقنا، وتوصلت إلي أن أهم العوامل التي تدفع

الطلاب تتمثل فيما يلي:

- رغبة الطلاب في أن يكونوا من خريجي التعليم العالي.
- قناعتهم بأن التدريس مهنة سامية.
- العائد المادي لمهنة التدريس والذي يتمثل في إمكانية الإعارة، وضمان التعيين.
- أهمية دور المعلم في تربية أبناء المجتمع.
- رغبة الطلاب في الزواج من خريجات الجامعة.

واستهدفت دراسة فاروق البوهي ١٩٨٧م (٢٩، ٣٧، ٣٨-٣٩) التعرف على أسباب اختيار الطلاب للكليات ومعرفة الأصل الاجتماعي والإقتصادي لهم. وأشارت الدراسة إلى أن أهم أسباب الالتحاق بكلية التربية تتمثل في توافر فرص العمل بعد التخرج، والرغبة الشخصية للطلاب، وتحقيق رغبة الوالدين، والدرجات في الثانوية العامة، ووجود نقص في خريجي كلية التربية رغم الحاجة إليهم.

وجاءت دراسة صلاح الدين معروض، وفؤاد محمد سنة ١٩٨٥م (٣٣، ٣٤، ٣٥-٣٦) لتتعرف على أهداف برنامج تأهيل معلمي المرحلة الابتدائية للمستوي الجامعي من منظور الطلاب، وأهم الحوافز من وراء الالتحاق بالبرنامج، وتوصل الباحثان إلى أن أهم حوافز الالتحاق تتمثل في تحسين الوضع المادي، والحصول على شهادة جامعية، والترقي لمراحل تعليمية أعلى، والترقي في الوظائف، وزيادة تقدير المجتمع.

وحاولت دراسة كاسندرا بوك وآخرين C. Book, et al. سنة ١٩٨٥ (٤٧، ٤٨-٤٩) مقارنة الطلاب الراغبين في العمل بمهنة التدريس، بغير الراغبين من حيث قدراتهم وخصائصهم الأكاديمية وأهدافهم المهنية، وتوصلت إلى أن أهم ما يميز الراغبين في العمل بمهنة التدريس، أنهم متمكنون دراسياً مثل زملائهم، وأنهم أكثر اهتماماً بمساعدة الآخرين ومحببة للعمل مع الأطفال، وكلا أقل اهتماماً بالأجور.

وتتمثل أهمية هذا النمط من الدراسات في إبراز العوامل المختلفة التي يمكن أن تساهم في التحاق الطلاب بالعلوم العامة في التربية سواء في المجال النظري أو التفسيري لنتائج الدراسة الميدانية.

أما دراسات الفهظ الغانسي، فتناولت الصعوبات التي واجهت الدارسين في البرمج التعليمية عامة وبرامج إعداد المعلم خاصة، سواء بشكل مجمل أو اقتصر على مشكلات معينة، ومن دراسات هذا النمط، دراسة علي سعد سنة ١٩٩٤م (٣٧، ٥١-٥١٩) واستهدفت تحديد مشكلات شعبة التعليم الابتدائي بكلية التربية من منظور الطلاب والمعلمين في الميدان، وتوصلت الدراسة إلى أن حدة المشكلات لا تختلف باختلاف التخصص أو

الجنس، وإن كان الطلاب أكثر إحساساً بالمشكلات من الطالبات، وأن إحساس الطلاب بالمشكلات عموماً جاء عالياً، أما أهم المشكلات عالية الحدة من منظور الطلاب والمهراء فتتمثل فيما يلي:

- ضعف الإشراف على التربية العملية.
- عدم الاهتمام الكافي بالمواد الأكاديمية.
- ضعف صلة المقررات الدراسية بمناهج المدرسة الابتدائية.
- شعور الطلاب بالدونية بالنسبة لزملائهم من الشعب الأخرى.
- استهتار البعض بالعمل في المدرسة الابتدائية.
- نظرة المجتمع لعلم المرحلة الابتدائية.

أما أهم المشكلات عالية الحدة لدى الطلاب ومتوسطة الحدة لدى المهراء فتتمثل في عدم المساواة بطلاب الشعب الأخرى، وقلة استخدام الوسائل التعليمية، ومعاملة بعض الأساتذة.

وجاءت دراسة نبيل خليل سنة ١٩٩٢م<sup>(٢٣١،٢٣٢-٢٥٠)</sup> لتتناول المشكلات التي تواجه الطلاب الجدد في كلية التربية الرياضية. وتمثلت أهم نتائجها في وجود أربعة مجالات للمشكلات، وهي على الترتيب المشكلات المتصلة بنظام الدراسة، ثم تلك المتصلة بالإمكانات، ثم المرتبطة بالمجال النفسي، وأخيراً المرتبطة بالمجال العلمي وأشارت إلى أن الطلاب المشتركين في الأنشطة أقل إحساساً بالمشكلات.

وأستهدفت دراسة تودري مرص، ومحمد بدير سنة ١٩٨٩م<sup>(١٣٠،١٣١-١٥١)</sup> تقديم مقترحات لعلاج مشكلتي إجهاد طلاب الدبلوم العامة عن الالتحاق بامتحان آخر العام، ورسوبهم، وغيرها من المشكلات، وتمثلت أهم الأسباب وراء المشكلات في: التحاق الطلاب بالتجنيد، والتقدم لوظائف، وصعوبة المواد الدراسية.

وقد جاء ضمن هذا النمط دراسات تناولت نوعيات محددة من الصعوبات، مثل دراسة مهني محمد سنة ١٩٩١م<sup>(١٣٩-١٤٢)</sup> التي أستهدفت التعرف على واقع الإعداد المهني للمعلم بكلية التربية بالنصرة، وبخاصة من خلال تقويم المشكلات والصعوبات في مجالي المقررات الدراسية والتربية العملية، ومن أهم النتائج التي توصلت إليها الدراسة أن المقررات التربوية والنفسية وكلتا التربية العملية لا تسهم في إعداد الطالب المهنة التدريس بدرجة كافية.

بينما أستهدفت دراسة على حسين سنة ١٩٨٨م<sup>(٢٦١،٢٦٢-٢٦٥)</sup> تشخيص أسباب المشكلات التي تواجه الطلاب المعلمين بكلية التربية بجامعة الإمارات العربية في فترة التربية العملية. وتوصلت الدراسة إلى أن أهم المشكلات من حيث الترتيب هي: عدم وضوح المهارات المراد اكتسابها، وعدم توافر الكتب المدرسية المقررة للتدريب، وعدم وجود خطة لدى المشرف، واقتصار التربية العملية على التدريس داخل الفصول، وقصور الإشراف من الكلية

علي التدرين وعدم كفاية نصيب الطالب من التدريب.

وتناولت دراسة سعيد عبده سنة ١٩٨٧م (٣٦٥،٢٠-٢٨٧) نفس القضية في كلية التربية بجامعة صنعاء ،  
وقشلت أهم النتائج في التأكيد علي معاناة الطلاب في جميع مشكلات التربية العملية التي وردت بقائمة الدراسة،  
ولكن بنسب متفاوتة.

أما دراسات النمط الثالث. فجمعت بين دراسة عوامل الالتحاق بالبرامج التعليمية والصعوبات التي تواجه  
الطلاب والطالبات، ومن دراسات هذا النمط دراسة محمد فوزي، وعبد الهادي أحمد سنة  
١٩٩٤م (٣٢٩،٣٣-٣٩٢) واستهدفت تحديد مدى فاعلية برنامج تأهيل معلمي الحلقة الابتدائية إلي المستوى الجامعي  
من وجه نظر النارسين، بما في ذلك التعرف علي أهداف النارسين وأهم الصعوبات التي تواجههم. وأشارت نتائج  
الدراسة إلي أن أهم أهداف النارسين من الالتحاق تتمثل علي الترتيب في الرغبة في الإعارة لإحدى الدول العربية  
والحصول علي مؤهل عالٍ، و الإرتقا. بالمستوي الأكاديمي، ورفع المستوي الثقافي، والنهوض بالأداء المهني  
والوظيفي، والترقي إلي وظيفة أعلى. وقشلت أهم الصعوبات في صعوبة المقررات الدراسية، وأسلوب عرضها،  
وصياغة أهدافها، وعدم ملائمتها لظروف العصر، وعدم توافر الإمكانيات الفيزيقية كالورش والوسائل التعليمية  
والتجهيزية.

وحاولت دراسة هادية محمد سنة ١٩٨٩م (١٩،٤٢-٦٨) التعرف علي الصعوبات التي تعوق عملية الإعداد  
بكلية التربية بالمنصورة، وعوامل الالتحاق من منظور الطلاب، وأشارت الدراسة إلي أن أهم المشكلات تتمثل في  
الانفصال بين المحاضرات النظرية والتطبيق العملي، وكذا المشكلات المتصلة بالتربية العملية، أما أهم عوامل  
الإلتحاق لدي الملتحقين برغبتهم فتمثلت علي الترتيب في الحب لمهنة التدريس، ثم الحب للمدرسين الذين سبق  
التعامل معهم، ثم الرغبة في الحصول علي المكافآت، ثم عدم توافر الإمكانيات للإلتحاق بكلية أخرى، ثم كون  
التدريس أنسب مهنة للبيت.

وجاءت دراسة أحلام رجب سنة ١٩٨٨م (٩٧،٤١-١٢٨) كدراسة تتبعية للدراسة سابقة لنفس الباحثة لسي  
عام ١٩٨٧ (٢٢٤،٣-٢٥٥)، وأنتقت الدرستان من حيث الهدف وهو التعرف علي آراء الدراسات للدهلوم العامة في  
كلية التربية للبنات بالرياض، في الخطة الدراسة، وأهداف الدراسات من الإلتحاق وأهم الصعوبات التي واجهتهن مع  
الاختلاف في كون الدراسة الأخيرة -زمنياً- استهدفت تتبع الخريجات بفارق عام. وبينما توصلت دراسة سنة ١٩٨٧م  
إلي أن أهداف الدراسات علي الترتيب هي الإفادة العلمية، ثم رفع مستوي الكفاة التدريسية، ثم الترقية إلي  
مستوي وظيفي أعلى، ثم زيادة الراتب، وأخيراً تكملة الدراسات العليا، وأن أهم الصعوبات علي الترتيب هي  
عدم ترابط الموضوعات داخل المقرر الواحد، فعدم وجود ورشة للوسائل التعليمية، لعدم وجود معمل لعلم

النفس، فنظام المقال، في الإمتحانات، فمحتوي مادة التقويم التربوي، فتداخل الموضوعات مع بعضها.

أما دراسة سنة ١٩٨٨م فقد توصلت إلي أن أهداف الدراسات علي الترتيب هي؛ رفع مستوي الكفاءة في التدريس، ثم زيادة الراتب، ثم الترقية لمستوي وظيفي أعلى، فالإفادة العلمية، وأخيراً تكملة الدراسات العليا، أما أهم الصعوبات، فتمثلت علي الترتيب في؛ محتوى مادة التقويم التربوي، ونظام المقال في الامتحانات، فعدم وجود ورشة وسائل تعليمية، فعدم وجود معمل لعلم النفس، فكثرة المقررات الدراسية، فكثرة الاختبارات في مادة واحدة. وجدير بالذكر هنا أن الدراستين اشارتا من حيث التطور الزمني إلي تراجع هدف الإفادة العلمية وتقديم الهدف المادي. بينما جاء "تكملة الدراسات العليا" كهدف متأخراً في الدراستين. كما تشير المقارنة بين الدراستين إلي تراجع بعض الصعوبات إلي مواقع متأخرة في دراسة سنة ١٩٨٨ مثل "عدم ترابط الموضوعات داخل المقرر الواحد"، وتداخل الموضوعات مع بعضها" وظهور شكوي من "كثرة المقررات"، "وكثرة الإختبارات" علي الرغم من عدم وجودها من قبل.

وهكذا جاءت دراسات النمط الثالث والدراستان الأخيرتان بصفة خاصة كأقرب الدراسات إلي مجال البحث الحالي، بينما ركز النمط الأول علي العوامل وركز النمط الثاني علي المشكلات والصعوبات، وجمع النمط الأخير من الدراسات بين العوامل والصعوبات، ومع ذلك يبقى البحث الحالي مختلفاً في حدوده وبيئته وعينته وكذا في بعض التغيرات التي أهتم بتأثيرها، وبخاصة التنبع الزمني لطلاب الدبلوم العامة في التربية (نظام العام الواحد ونظام العامين) فسي الفترة من ١٩٨٨/٨٧ - ١٩٩٥/٩٤.

### الإطار النظري للبحث

أولاً: الدبلوم العامة في كلية التربية بالزقازيق (المفهوم - التطور - المفومات) أنشئت كلية التربية بالزقازيق في عام ١٩٧١م<sup>(١١٥)</sup> كأحد فروع جامعة عين شمس، وبدأت الدراسة في المرحلة الجامعية الأولى في العام الدراسي ١٩٧٢/٧١م، ونقلت تبعيتها إلي جامعة الزقازيق بعد صدور القرار الجمهوري رقم ١٨ لسنة ١٩٧٤م<sup>(١١٦-١١٧-١١٨)</sup>.

وتطبق كلية التربية بالزقازيق اللائحة الداخلية لكلية التربية جامعة عين شمس عملاً بالقرار الوزاري رقم ١٠٨٩ الصادر في ١٩/١٠/١٩٨٨<sup>(١١٦)</sup>. وطبقاً لمشروع اللائحة الداخلية تعمل كلية التربية بالزقازيق علي تحقيق الأهداف التالية<sup>(١١٨)</sup>:

١- إعداده حملة الثانوية العامة وما في مستواها وخريجسي المعاهد والكليات الجامعية المختلفة لهنة التعليم.



- ٢- رفع المستوي المهني والعلمي للعاملين في ميدان التربية والتعليم.
- ٣- إعداد المتخصصين في مختلف المجالات التربوية.
- ٤- إجراء البحوث والدراسات في مجالات التخصص المختلفة بالكلية.
- ٥- الإسهام في تطور الفكر التربوي بنشر الاتجاهات التربوية الحديثة وإحياء ونشر الاتجاهات التربوية الدينية.
- ٦- تبادل الخبرات والمعلومات مع الهيئات والمؤسسات التعليمية والثقافية المصرية والعربية والدولية والتعاون معها في معالجة القضايا التربوية المشتركة.
- ٧- تقديم المشورة الفنية في مجالات التخصص المختلفة.
- ٨- حل المشكلات التربوية والتعليمية في البيئة المحلية وفي المجتمع بوجه عام وكذلك تطوير العمل التربوي فيهما.

وتأسيساً علي ما جاء في قانون تنظيم الجامعات رقم ٤٩ لسنة ١٩٧٢ ولاتحته التنفيذيه، يمنح مجلس الجامعة بناء علي طلب مجلس كلية التربية درجات علمية مختلفة من بينها الدبلوم العامة في التربية (١٥٦-١٥٥:٣١).

وهكذا في ضوء تحليل أهداف كلية التربية: وما جاء في قانون تنظيم الجامعات فيما تمنحه كلية التربية من درجات علمية يتبين مكانة الدبلوم العامة في التربية من فلسفة كلية التربية، وبخاصة في مجال الإعداد لخرجي المعاهد العليا، والارتقاء بالمستوي المهني والعلمي للعاملين في ميدان التربية والتعليم.

#### (١) مفهوم الدبلوم العامة في التربية:

يعرف سكيندر، وتيخلر Skinder & Telchler الدبلوم في التعليم العالي، كشهادة عامة أو معيارية، لتعريف شخص أو هيئة خارجية، بالإتمام الناجح لعملية التعليم في مجال التعليم العالي، أو بالإلتحاق بالتعليم العالي، والذي تحقق عن طريق اجتياز مقررات تعليمية عليا من خلال إعداد أولي أو متقدم (١٨٠:٥٧).

ويتضمن هذا التعريف مايلي (١٨٠:٥٧):

- ١- أن الدبلوم نوع من التعليم العالي بمعنى أنها أعلى من المرحلة المتوسطة أو الثانوية وتختلف عن أنماط التعليم الأخرى كالتعليم اللاتمي والتعليم في بيئات العمل.
- ٢- تشهد الدبلوم بإتمام عملية التعليم واجتياز الحمل الكامل لبرنامج في التعليم العالي.
- ٣- الدبلومات وثائق تستهدف الشهادة بالإعداد الكامل الذي يختلف عن أي وحدات فردية أو مقررات مبسطة، أو أي شهادات تمنح كتوع من الإتمام بعد فترة دراسية، وتكون في بنيتها متساهلة.
- ٤- هناك فرق بين الدبلومات التعليمية العليا؛ والمصدقات الداخلية لتنظيم الوظيفية، فالدبلومات تتنوع بين

تلك التي تشهد بإكمال التأهيل عن طريق وسائط من التعليم العالي، أو تلك التي تمنحها هيئات خارجية بعد النجاح في امتحان الدولة أو وكالات مانحة للدرجات الخاصة، أو دبلومات عامة تمنح بالإضافة إلى الدرجات الجامعية.

٥- الدبلومات شهادات عامة، ومعيارية، تعني الحصول على معلومات تستخدم خارج مؤسسات التعليم العالي، لذلك هي وثائق رسمية للاستخدام الخارجي، ويستطيع الحاصل عليها متابعة دراسته.

وثمة إختلاف عظيم بين الدول حول أسماء الدرجات، وفقاً لمتطلباتها والزمن المطلوب لإتمامها، وتقييمها، وأبرز هذا الاختلاف مشكلتين أساسيتين تتصل الأولى بتقدير الدرجات أو معادلتها Equivalence بين الأمم، وتتصل الثانية باعتماد الشهادات Credentialism داخل دول معينة خصوصاً في الولايات المتحدة الأمريكية (١٩٣٠، ١٩٣٢).

ومن الأمثلة على الدبلومات العليا في الدول المختلفة، يمنح الطلاب في ألمانيا درجة الدبلوم في الجامعات التقنية Diplome Ingenieur بعد فترة من الدراسة تتراوح بين ٤-٦ سنوات، وفي الجامعات غير التقنية يحصل الطالب على الدبلوم بعد النجاح في امتحان الدولة Staats Examen أو نوع من الامتحان عن طريق جامعتهم Diplome Profung وعلى الراغبين في ممارسة بعض المهن كالطب أو التدريس في مدرسة ثانوية عامة أن يجتازوا امتحان الدولة.

وفي إيطاليا توجد درجة دراسية واحدة وهي الدكتوراة Dottor حيث يمر الطالب ببرنامج يتراوح بين ٤-٦ سنوات من الدراسة الأكاديمية وبعجياز إمتحان نهائي Esame de laurea يمنح دبلوم Laurea Diploma وعنوان الدكتوراة، وللممارسة المهنة لابد من اجتياز إمتحان الدولة Esame de Stato

وفي فرنسا يعتبر الليسانس الدرجة الأولى من الناحية التقليدية، ومع إصلاح الدبلومات الجامعية بداية من عام ١٩٧٣م واكتمالاً بعام ١٩٧٦م ظهرت ثلاثة أنماط متتالية من الدبلومات ذات العامين، منها ما يعرف بدبلوم الدراسات الجامعية العامة Diplome d'Etudes Universitaires Generales، يحصل فيها الطالب على تدريب لمدة عامين بعد الليسانس بما يساعد على إيجاد وظيفة، وتتجه فيها المقررات إلى التأكيد على الناحية التطبيقية للموضوعات الأكاديمية في أنشطة مهنية. وقد جرت محاولات لإلغاء الإعداد من خلال نظام الليسانس والانتصار على نظام الدبلوم ذي العامين، ولكن حركة التطوير واجهت معارضة قوية من قبل الطلاب والمعلمين، فمدلت عن الفكرة وظلت درجة الليسانس شرطاً أساسياً لمن يرغب في دخول إمتحان للحصول على شهادة الكفاءة Certificat D'aptitude للتدريس بالمدارس الثانوية (١٩٣١، ١٩٣٤).

أما الولايات المتحدة الأمريكية فقد شهدت نظاماً لتمهيد إعداد المعلم إلى خمس سنوات كما حدث في جامعة بنوهاشير منذ حوالي عقدين من الزمان كما استجابة للعديد من المؤتمرات والندوات في مجال تكوين المعلم (١٩٤٥) كما أرتفعت عملية تكوين المعلم جزئياً أو جوهرياً أو بشكل منفصل الي مستويات الدراسات العليا في العديد من الجامعات مثل كنتاس Kansas وفلوريدا لأسباب مختلفة (١٩٥٠).

أما في مصر فتأخذ كليات التربية في الغالب بنظامين لإعداد المعلم هما نظام البكالوريوس / الليسانس (النمط التكاملي) ، ونظام الدبلوم العامة (النمط التتاهي) ، وينفرد كل من معهد الدراسات والبحوث التربوية بجامعة القاهرة (١٩٨٠،٣١) ، ومعهد الدراسات وبحوث تعليم الكبار - جامعة عين شمس (١٩٨٠،٣١) بقيامهما علي النمط التتاهي وحده.

وينص القانون المصري لتنظيم الجامعات ولائحته التنفيذية علي أن الدبلومات بمثابة "دراسات تتناول مقررات ذات طبيعة تطبيقية أو أكاديمية ومدتها سنة واحدة علي الأقل، ويجوز أن تتضمن اللوائح الداخلية للكليات والمعاهد إنشاء دبلومات مدتها سنة أو سنتان في مختلف كليات ومعاهد الجامعة تعد الحاصلين علي درجة البكالوريوس أو الليسانس من هذه الكليات أو المعاهد، أو الحاصلين علي هذه الدرجات من ذات الكلية أو المعاهد في غير تخصص هذه الدبلومات" (١٩٧٠،٣١) . وقد نص القانون علي أن هذه الدبلومات في كلية التربية تتمثل في الدبلوم العامة في التربية، والدبلوم العامة لإعداد المعلم في الآداب أو في العلوم، والدبلوم المهنية في التربية، والدبلوم الخاص في التربية، والدبلوم الخاص لإعداد المعلم في الآداب أو في العلوم.

ويشترط في الطالب لتليل الدبلوم العامة في التربية (١٩٠٨) :

- أن يكون حاصلأ علي درجة الليسانس أو البكالوريوس من إحدى الجامعات بجمهورية مصر العربية أو علي درجة معادلة من معهد علمي آخر معترف به من الجامعة.
- أن ينجح فيما تجرته الكلية من اختبارات شخصية شفوية أو تحريرية للتحقق من حسن استعداده لمهنة التعليم.
- ومدة الدراسة لتليل الدبلوم العامة سنة جامعية للطلاب المتفرغين وستان جامعتان لغير المتفرغين ممن يعملون بمهنة التعليم أو ما يتصل بها من خدمات تربية ونفسية.
- هكذا يتضح أن الدبلوم العامة في التربية كما أخذت بها مصر نط من أنماط إعداد المعلم بجسد ما يعرف بالنظام التتاهي، وتستقبل فيه كليات التربية أو معاهدها خريجي الجامعات والمعاهد العليا الأخرى لإعدادهم لمهنة التعليم، وتتسراوح سنوات دراستها بين سنة واحدة لسي نظام العام الواحد، وستين في نظام العامين. وأما كان الوضع بالنسبة لإجهابيات وسلبيات الدبلوم العامة في التربية كتجسيد للنظام التتاهي في إعداد المعلم، فإن الدراسات قد خلصت إلي أهمية وجودها لإعداد

نوعيات معينة من المعلمين ذوي التخصصات الدقيقة المستحدثة (١٣٢٢-١٣٤٠).

ب) نشأة وتطور الدبلوم العامة بكلية التربية بالقاهرة:

منحت جامعات العصور الوسطى مثل القرويين بتونس منذ سنة ٨٥٩م. والأزهر بمصر منذ سنة ٩٧٠م. ما يعرف بالإجازة التي كانت بمثابة رخصة Licence أو دبلوم. ولا يمكن ممارسة المهنة بدونها (١٣٢٠، ١٣٢١).

وقد ظهرت المحاولة الأولى لإعداد المعلم في مصر الحديثة مع إنشاء مدرسة دار العلوم منذ عام ١٨٧٢م، ثم مدرسة المعلمين في عام ١٨٨٠م (١٣٠٣) وذلك في غضون حركة إصلاح التعليم في الربع الأخير من القرن التاسع عشر.

وشهدت مدرسة المعلمين العديد من المتغيرات بعد ذلك وكان أهمها تغيير إسم مدرسة المعلمين (السلطانية) في عام ١٩٢٢م إلى مدرسة المعلمين العليا وأفتتح بها قسم ليلي التحق به أعداد وفيرة من الطلاب بلغت ٦٠٠ طالب (١٩٠٣٦-١٩٠٩).

واستجابة لتوصيات بعض الخبراء الأجانب الذين زاروا مصر في عام ١٩٢٨ مثل مان. وكلاهارد. أنشئ معهد التربية للمعلمين وأفتتح في أكتوبر سنة ١٩٢٩م : وقد اشتمل على قسمين أحدهما مدة دراسته سنتان لإعداد خريجي الآداب والعلوم للعمل بالمدارس الثانوية. والثاني مدته سنتان يهدف لها بسنة إعدادية لخريجي المدرسة الثانوية للعمل بالمدارس الابتدائية. ثم أُلغي القسم الثاني سنة ١٩٣٨م وأصبحت مدة الدراسة سنة واحدة (١٩٥١، ١٢٥).

وهكذا قام أول معهد تربوي في مصر يقوم على فلسفة النظام التناهي في إعداد المعلم من خريجي الجامعة.

وبعد إنشاء معهد التربية ظهرت متغيرات كثيرة لعل أهمها إنشاء معهد التربية للمعلمات بالقاهرة عام ١٩٣٣م والذي جمع بين الإعداد التكاملي والتناهي، وكلنا إنشاء فرع لمعهد التربية بالإسكندرية سنة ١٩٤٥م ثم استقل في سنة ١٩٤٧م، ومع إنشاء جامعة إبراهيم باشا (عين شمس حالياً) سنة ١٩٥٠م ضمت معهد التربية للمعلمين، ومعهد التربية للمعلمات بالقاهرة. ويصدر قانون تنظيم الجامعات سنة ١٩٥٦م تحول معهد التربية إلى كلية التربية- جامعة عين شمس (١٣٥٣-١٣٢٧) وعلى أثر انضمام كليات المعلمين للجامعات القريبة منها في سنة ١٩٦٦م أصبحت كلية التربية (معهد التربية سابقاً) وكلية المعلمين (مدرسة المعلمين العليا سابقاً) كياناً واحداً هو كلية التربية- جامعة عين شمس منذ عام ١٩٧٠م (١٧٢، ١٧٥) واستمر القسم الأول في صورة الدبلوم العامة في التربية. واستمر القسم الثاني في صورة بكالوريوس العلوم والتربية أو ليسانس الآداب والتربية.

ومع سياسة التوسع في إنشاء كليات التربية في السبعينات أنشئت كلية التربية بالزقازيق كفرع لجامعة عين شمس في عام ١٩٧١، ثم ما لبثت أن استقلت في عام ١٩٧٤م مع إنشاء جامعة الزقازيق (١٨٠١٦، ١٨٠١٧). واستمرت كلية التربية بالزقازيق في برنامج إعداد خريجي المدارس الثانوية وفقاً للنمط التكاملي وحده منذ بداية عملها. ومع العام الدراسي ١٩٧٨ / ٧٧ بدأت عملية إعداد خريجي الجامعات والمعاهد العليا للحصول على الدبلوم العامة في التربية (نظام العامين). ومع بداية العام الجامعي ١٩٨٧/٨٦م أُضيف نظام العام الواحد (٥).

وباستقرار التطورات التي شهدتها الدبلوم العامة في التربية بكلية التربية بالزقازيق يمكن ملاحظة ما يلي:

### (١) التطور في نظام الدراسة والخطة والتقويم:

وتتمثل أهم المتغيرات في هذا المجال فيما يلي:

- استمر نظام الدراسة المعمول به في الدبلوم العامة على أساس العام الدراسي الكامل، منذ بداية نشأة البرنامج، وبداية من العام الدراسي ١٩٩٤/٩٣م ظهر نظام الفصلين الدريين، ومعه الغي دور سبتمبر في الفرقة الأولى، وحده عدد المواد المسروح معها بالدخول للدور سبتمبر بإدتين على الأكثر سواء للفرقة الثانية أو نظام العام الواحد.

- ظل مقرر أعمال السنة مادة مستقلة منذ بداية النشأة حتى الغي في عام ١٩٨٩/٨٨م للطلاب المستجدين، واستبدل بتحديد ٢٠٪ من النهاية العظمي لكل مادة كأعمال سنة لها، أما المقررات التي لها أعمال سنة فأضيفت ٢٠٪ أخرى. كما تغير مسمى بعض المقررات الدراسية منذ عام ١٩٨٩/٨٨م مثل المناهج والوسائل فأصبح مقررين مستقلين هما "المناهج" و"الوسائل التعليمية"، وتغير مسمى مقرر "الصحة النفسية والتربية الصحية وعلم النفس الاجتماعي" التي "الصحة النفسية والتوجيه والإرشاد النفسي والاجتماعي" وأضيف مقرر "القياس والتقويم" كمقرر جديد، كما استتبع نظام الفصلين الدراسييين تقسيم بعض المقررات على الفصلين.

- تغير نظام التقويم قبل وبعد عام ١٩٨٩/٨٨م في معظم المقررات حيث تغيرت النهاية العظمي في كل المقررات عدا "التربية ومشكلات المجتمع"، وكان يسمح لطلاب الفرقة الأولى (نظام العامين) قبل عام ٨٨/٨٩م بالانتقال الي الفرقة الثانية بأي عدد من مواد الرسوب بشرط النجاح في مقرر "أعمال السنة"، وظهر منذ ذلك التاريخ نظام يسمح للطلاب في جميع الفرق بدخول دور سبتمبر بأي عدد من مواد الرسوب بشرط النجاح في التدريب الطلابي، مع عدم السماح لطلاب الفرقة الأولى بالانتقال للفرقة الثانية إلا بعد النجاح الكامل أو الرسوب في مادتين على الأكثر (٩٨١٨، ١٠٠٠).

### (٢) تطور أعداد الطلاب:

شهدت الدبلوم العامة في التربية بالزقازيق تطورات في أعدها الطلاب المقيدون والغائبين، والناجحين

والخريجين، ويشير الجدول (رقم ١) الي هذه التطورات في نظام العامين، بينما يشير الجدول (رقم ٢) إلى التطورات في نظام العام الواحد.

جدول رقم (١)  
تطور أعداد طلاب الببلوم العامة (نظام العامين) بكلية التربية بالزقازيق<sup>(١)</sup>

سنوات	عمد المقدين		الخاضعين		النسبة المئوية للطلاب		الحاضرين		النسبة المئوية للمعمور		الخريجين والمتخرجين		النسبة المئوية للطلاب والتخرج
	أولى	ثانية	أولى	ثانية	أولى	ثانية	أولى	ثانية	أولى	ثانية	أولى	ثانية	
١٩٧٨/٧٧	٢٧٦	—	٨٨	—	٣١٠٩	—	١٨٨	—	٦٨٠١	—	١٦٦	—	٨٦٧
١٩٧٩/٧٨	٣٤٩	١٦٢	١٥٨	١	٤٥٣٣	٦	١٩١	١٦٢	٥٤٧٧	٩٤	١٨١	١٥٧	٩٤٠
١٩٨٠/٧٩	٢٥٦	٢٠٤	١٧٨	٦٠	٦٩٥٠	٢٩	٧٨	١٤٤	٣٠٠٠	٧٠	٧٨	١٢٢	١٠٠
١٩٨١/٨٠	١٤٩	١٥٣	٩٩	٢٩	٦٦٤٤	٥٠	٥٠	٧٤	٣٣٠٦	٤٨٤	٥٠	٧٢	١٠٠
١٩٨٢/٨١	١٦٥	٨٧	١١٥	٦٢	٦٩٧٧	٧١	٥٠	٢٥	٣٠٣٣	٢٨٧	٤٧	٢٥	٩٤
١٩٨٣/٨٢	١٩٧	٧٠	١٣٧	٢٤	٦٩٥٠	٢٤	٦٠	٤٦	٣٠٠٠	٦٥	٦٠	٤٤	١٠٠
١٩٨٤/٨٣	٢٨٦	٦٨	٢٠٧	١١	٦٣٠٢	١١	١٧٩	٥٧	٤٦٠٤	٨٣٠	١٧٩	٥٥	١٠٠
١٩٨٥/٨٤	٢٧٩	١٨٦	١٦٨	٣٦	٦٠٣٠	١٩	١١١	١٥٠	٣٩٠٠	٨٠٠	١١١	١٠٥	١٠٠
١٩٨٦/٨٥	٢٧٦	١٨٨	١٣١	٨٦	٤٧٧٤	٤٧	١٤٥	١٠٢	٥٢٣٣	٥٤٣	١٤٥	٦٦	١٠٠
١٩٨٧/٨٦	٥٣٦	٢٠٧	٢١٦	١٠٤	٤٩٠٦	٥٠	٢٦٥	١٠٣	٤٩٠٠	٥٠٠	٢٦١	٧١	٩٨
١٩٨٨/٨٧	٥٨٤	٣٤٩	٣٩٦	١٧٠	٦٧٣٠	٤٦	١٨٨	١٧٩	٣٢٠٢	٥١٣	١٨٨	١٤٧	١٠٠
١٩٨٩/٨٨	٧٩١	٣١٦	٥٢١	١٦٥	٦٥٠٦	٢٧٠	٢٧٠	١٥١	٣٤٠١	٤٧٠	٣٢٢	١٠٩	٩٧
١٩٩٠/٨٩	٦٩٩	٣٧٨	٥٣١	١١٩	٧٦	٣٠٠	١٦٨	٢٥٩	٦٨٥	٢٤	١٥٣	٢٣٣	٩١
١٩٩١/٩٠	٤٥٦	٢٤٨	٢٤٦	٧٢	٥٣٠٩	٢٩	٢١٠	١٧٦	٤٦٠١	٧١	١٢٠	١١٧	٥٧
١٩٩٢/٩١	٣٩٩	١٧١	٢٢٢	٤١	٥٥٠٦	٤١	١٧٧	١٣٠	٤٤٤٤	٦٦	١٥٢	١١٠	١٠٥
١٩٩٣/٩٢	٥٦٦	١٨٩	٢٠٢	٣٧	٣٥٠٧	١٩٠	٣٦٤	١٥٢	٦٤٣٣	٨٠٠	٣١٢	١١٧	٨٥
١٩٩٤/٩٣	٢٨١	٣٧٢	٨٣	١٦	٢٩٠٠	٤٣	١٩٨	٢٥٧	٧٠٥٠	٩٥٧	١٧٤	٢٩٦	٨٧
١٩٩٥/٩٤	١٤٦	٢٤٨	٥٠	٥٤	٣٥٥٠	٢١	٩١	١٩٤	٦٤٥٠	٧٨٣	٧٤	١٤٩	٨١

(١) المصدر: رجع الباحث بالنسبة لإحصاءات الخريجين الي ادارة الدراسات العليا بكلية التربية بالزقازيق، وباستثناء ذلك قام الباحث بجمع البيانات واحصاء نسبتها من واقع النتائج الأصلية للطلاب العامة في الكلية التربية بالزقازيق.

ومن جدول رقم ١ يتبين ما يلي:

- تذبذب أعداد المقدين في نظام العامين، مع ملاحظة وجود قسمين فرعيتين في بداية النشأة بين عامي ١٩٩٣/٩٢ - ١٩٩٤/٩٣، تتوسطهما قمة كبير بين عامي ١٩٨٩/٨٨ - ١٩٩٠/٨٩، وتفسر الزيادة في بداية النشأة إلى التسهيلات المرتبطة بظهور أي برنامج لتشجيع المزيد من الطلاب على الالتحاق، بينما تفسر الزيادة بين عامي ١٩٨٩/٨٨ - ١٩٩٠/٨٩ إلى تسهيلات مرتبطة بعملية

التقويم والترقيع حيث شهدت هذه الفترة ظهور نظام الدخول إلي دور سبتمبر في جميع المواد مما قد يؤدي إلي زيادة الإقبال، وزيادة معدلات الترقيع للفرقة الثانية، وقد استمر هذا النظام حتى عام ١٩٩٣/٩٢م، مما يفسر الإتحاد بعد القمة الثالثة بين عامي ١٩٩٣/٩٢م - ١٩٩٤/٩٣م، وقد يرجع الانخفاض في أعداد الطلاب خاصة فيما بعد عام ١٩٩٤/٩٣ إلي ارتفاع المصروفات الدراسية، وزيادة الضوابط في مجال التقويم.

تباين أعداد الفائزين ونسبتهم المثوية وارتباطاً بها أعداد الحاضرين ونسبتهم سواء مع التطور الزمني، أو فيما بين الفرقة الأولى والثانية وتشير الإحصاءات إلي انخفاض أعداد الفائزين ونسبتهم المثوية في نهاية نشأة الدبلوم العامة وفي فترة التسمينات عنها في فترة الثمانينات، وقد يفسر انخفاض نسبة الغياب في البداية في ضوء تسهيلات نظام التقويم وبخاصة في الفرقة الأولى، الذي كان يسمح بترقيع الطلاب بأي عدد من مواد الرسوب، بينما قد يعود الانخفاض في فترة التسمينات إلي ارتفاع معدل التكاليف، مما يجعل الكثيرين يفكرون بصورة جدية قبل القيد أو التسرب من التعليم. بينما قد يرجع ارتفاع معدلات الغياب في فترة الثمانينات إلي زيادة الإقبال علي الالتحاق بالدبلوم العامة لتحقيقاً للعديد من الحوافز المادية والاقتصادية، دون أن يكون لدي الطلاب الجدية الكافية، وقد ساعدتهم في ذلك انخفاض المصروفات نسبياً، ومثلما يكون قرار الالتحاق سهلاً يكون قرار العزوف والتسرب سهلاً.

وثمة ارتفاع نسبي في الغياب في الفرقة الأولى عنه في الفرقة الثانية وهذا شيء متوقع في ضوء اقتراب طلاب الفرقة الثانية من هدفهم وهو الحصول علي الشهادة.

تشير معدلات النجاح/التخرج إلي الإرتفاع سواء في الفرقة الأولى أو الثانية حتى وصلت النسبة إلي ١٠٠٪ في سنوات مختلفة، ولم تنخفض في أي سنة من السنوات عن ٥٧,١٪ في الفرقة الأولى، أو ٦٤,٦٪ في الفرقة الثانية مما يشير إلي ارتفاع معدل الكفاية الداخلية في كلية التربية بالزقازيق، ويعود ارتفاع معدل النجاح عموماً في الفرقة الأولى عنه في الفرقة الثانية إلي اشتراط النجاح الكامل في الفرقة الثانية، بينما لا يشترط ذلك في الفرقة الأولى، وفي سنوات كثيرة كان يسمح بترقيع طلاب الفرقة الأولى إلي الفرقة الثانية، دون حد أعلي من عدد مقررات الرسوب.

وبالنسبة لطلاب الدبلوم العامة نظام العام الواحد جاءت البيانات طبقاً لمجدول رقم (٢):

جدول رقم (٢)  
تطور أعداد طلاب الدبلوم العامة (نظام العام الواحد) بكلية التربية بالزقازيق<sup>(١٥)</sup>

البيان / سنوات	عدد القديين	الطالبين	النسبة المئوية للطلاب	العاطرين	النسبة المئوية للمحضرين	الطريبين	النسبة المئوية للنتائج
١٩٨٧/٨٦	١٢٢	٥٨	٤٧,٢	٦٥	٥٢,٨	٥٧	٨٧,٧
١٩٨٨/٨٧	٥٥٢	٢٢٤	٦٠,٠	٢١٩	٣٩,٦	١٩١	٨٧,٢
١٩٨٩/٨٨	١٣٠	٨١٨	٥٩,٧	٥٥٢	٤٠,٣	٤٣٧	٢٩,٢
١٩٩٠/٨٩	١٥٢٢	٤٧٨	٣١,٢	١٠٥٥	٦٨,٨	٢٨٩	٣٦,٩
١٩٩١/٩٠	١١٥٧	٥٩٢	٥١,٣	٥٦٤	٤٨,٧	٢٠٢	٥٢,٥
١٩٩٢/٩١	٩٥٧	٤٤٨	٤٦,٨	٥٠٩	٥٣,٢	٢٥٦	٦٩,٩
١٩٩٣/٩٢	٩٧٦	٢٤٨	٢٥,٧	٦٢٨	٦٤,٣	٥٠٦	٨٠,٦
١٩٩٤/٩٣	٦٢٦	١٤٢	٢٢,٨	٤٨٢	٧٧,٧	٢٨٢	٧٩,١
١٩٩٥/٩٤	٥٦٠	١٤٤	٢٥,٧	٤١٦	٧٤,٣	٢٤٢	٨٢,٢

(\*) المصدر: رجع الباحث بالنسبة لإحصاءات المحررين التي إدارة الدراسات العليا بكلية التربية بالزقازيق، وبإستثناء ذلك فقد قام الباحث بجمع البيانات وإحصاء نسبتها من واقع النتائج الأصلية للدبلوم العامة في التربية بكلية التربية بالزقازيق.

ومن الجدول السابق يتضح ما يلي:

- الارتفاع المستمر في أعداد المقيدین بنظام العام الواحد منذ بداية إنشائه في عام ١٩٨٧/٨٦م، حتى وصل الي أعلى معدلاته في عام ١٩٩٠/٨٩م بما يوازي أكثر من اثني عشر مثلاً للأعداد في البداية. ثم سجلت أعداد المقيدین انخفاض مستمراً منذ عام ١٩٩١/٩٠م، وبذلك يتفق مع الوضع العام لمنحني التطور في نظام العام الواحد، ما جاء من تفسير لنظام العامین، علاوة علي بعض العوامل المرتبطة بطبيعة طلاب نظام العام الواحد علي وجه الخصوص، كطلاب متفرغین يعانون من البطالة وينشودن إيجاد فرص عمل. حيث تتفق الزيادة المضطربة للإقبال في الثمانيات مع الزيادة المضطربة لعدد البطالة بين خريجي التعليم العالي خاصة، حيث أرتفعت من ٢,٧٪ في عام ١٩٦٠م إلي ٩,٦٪ في عام ١٩٧٦م ثم ١١,٣٪ في عام ١٩٨٦م<sup>(١٥)</sup> وقد وجد العديد من خريجي الجامعة في الحصول علي الموهلات التربوية غير وسيلة لإيجاد فرص عمل خاصة بعد انكماش الطلب علي العمالة المصرية في التخصصات غير التربوية من قبل الدول العربية<sup>(١٦)</sup> أما الانخفاض منذ بداية التسعينات فقد يعود الي زيادة معدل الرسوم الدراسية، بدرجة لم يتحملها الكثيرون خاصة مع ظروف البطالة.



- يلاحظ وجود اتجاه عام لانخفاض نسب الغياب مع التطور الزمني ويستثنى من ذلك الدورة الأولى من الطلاب، وهذا الاتجاه العام لانخفاض في الغياب يمكن فهمه في ضوء تزايد الضوابط التي تحد من قبول غير المجاهدين وخاصة الضوابط الاقتصادية متمثلة في زيادة الرسوم، فهي كما تحد من أعداد المقيدین محد كذلك من أعداد المتسربين. ويرجع الانخفاض النسبي للغياب في الدورة الأولى /٨٦/ ١٩٨٧م. إلى عدم وجود باقین للإعادة ومن ثم ما يرتبط بهم من تزايد احتمالات الغياب.
- هناك ارتباط قوي بين أعداد المحرّجين وأعداد المقيدین في الدراسة ومع ذلك فقد شهد عام ١٩٩٣م أكبر عدد من المحرّجين رغم أنه جاء في المرتبة الرابعة من حيث عدد المقيدین، ويمكن تفسير ذلك بالرجوع إلى ارتفاع نسبة الحضور في هذا العام بصفة خاصة، ومع تفاعلها مع عدد المقيدین المرتفع نسبياً، يكون العدد المرتفع للمحرّجين أمراً طبيعياً. أما بخصوص النسب المثيرة للتحيز فقد جاءت مرتفعة في البداية ثم تناقصت مرة أخرى، ثم عادت إلى الارتفاع منذ بداية التسعينات، وقد يفسر الارتفاع في البداية إلى التسهيلات المرتبطة بالتنظيم، أما الارتفاع في المرحلة الأخيرة فيعود إلى حد بعيد، إلى ضوابط القيد وخاصة الرسوم الدراسية مما يحد من أعداد غير المجاهدين من الطلاب. وبصفة عامة تشير الأرقام إلى انخفاض نسب الغياب وارتفاع نسب التخرج منذ بداية التسعينات مما يؤكد على ارتفاع معدل الكفاية الداخلية للدبلوم العامة نظام العام الواحد في الفترة الأخيرة.

#### ج) مقومات الدبلوم العامة في التربية:

- تشير أدبيات البحوث في مجال الدراسات العليا إلى إمكانية تحليل مقومات الدبلوم العامة في التربية إلى مقومات بشرية، ومادية وتنظيمية على النحو التالي:-
- ١- المقومات البشرية:
- وتتمثل بدورها في الطلاب ونظام قبولهم، ونسبتهم إلى أعضاء هيئة التدريس، والكوادر البشرية المعاونة.
- ١-١: الطلاب ونظام قبولهم:
- سبقت الإشارة إلى تطور أعداد طلاب الدبلوم العامة بكلية التربية بالزقازيق وبقي في هذا المجال الحديث عن نظام القبول والانتقاء.

والتي جانب ضرورة مراعاة قدرات الطلاب واستعداداتهم وميولهم وبخاصة فيما تتطلبه مهنة التعليم، لا بد كذلك لأي سياسة موضوعية منشودة للقبول أن تحدد في ضوء متغيرات أخرى لا تقل أهمية مثل (١١٥-١١١،١٠)

- تحديد الهدف من التعليم وبخاصة في الدبلوم العامة في التربية، فهل هو من أجل تحقيق رغبات الأفراد

- وتطلعاتهم ؟ أم من أجل الرفاه بإحتياجات المجتمع ؟ أم هو مزيج من هذا وذلك ؟ .
- مراعاة القدرة الاستيعابية للكلية ، ومدى توافر الإمكانيات البشرية والمادية التي تمكنها من رفع كفاءة الخريجين.
  - مراعاة احتياجات المجتمع من القوي البشرية وفقاً لخطط وسياسات وبرامج مدرسة.

ولابد أن يراعى في سياسة القبول التدقيق في اختيار الطلاب فليس كل خريج المرحلة الجامعية الأولى لديهم الميول والقدرات المطلوبة<sup>(٩٠،٩١)</sup>، ولابد من وضع كافة القواعد التي تضمن جدبة القيد بالدبلوم العامة وغيرها من مراحل الدراسات العليا، وخاصة بعد ما أشار البحث إلى وجود أعداد كبيرة من الطلاب تعزف عن دخول الإمتحان وتتسرب من الدراسة.

#### ١-٢: أعضاء هيئة التدريس ومعاونتهم:

إن السبيل إلى إحداث التطوير الجذري في ميادين التعليم الجامعي بصفة عامة والدراسات العليا بصفة خاصة يرتكز أول ما يرتكز على تشخيص الأوضاع الراهنة لأعضاء هيئة التدريس بالجامعات، والعوامل الكمية والكيفية التي محمد العلاقة بين هيئات التدريس والطلاب<sup>(٩٢،٩٣)</sup> ويمثل أحد المؤشرات المهمة في هذا المجال، في نسبة أعضاء هيئة التدريس ومعاونتهم، وهي لا تقل في الجامعات المرصوة بالدول المتقدمة عن ١ : ١٢ : طالباً، ولا تقل عن ١ : ٢٥ في الجامعات الأخرى. وقد وصلت هذه النسبة في كليات التربية في مصر إلى ١ : ١٧٣ طالباً في عام ١٩٨٤/٨٣، وبعد إضافة معاوني هيئة التدريس، وصلت إلى ١ : ٥٠ طالباً<sup>(٩٤،٩٥)</sup> بينما وصلت نسبة أعضاء هيئة التدريس إلى الطلاب في كلية التربية بالزقازيق في عام ١٩٩٢/٩١ م إلى ١ : ٩٠ : طالباً وبعد إضافة معاوني أعضاء هيئة التدريس، وصلت إلى ١ : ٥٥ طالباً وهي من المؤشرات المنخفضة عالمياً ومحلياً. كما يوضع الجدول (رقم ٣)، ومنه يتبين زيادة أعضا هيئة التدريس خاصة في مجال التعليم والتقويم والتعامل مع الطلاب عن كسب، وكذلك يتبين مدى زيادة الضغط على المرافق وأزدحام القاعات الدراسية بالطلاب مما يقلل من كفاءة العملية التربوية.

جدول رقم (٣)			
نسبة أعضاء هيئة التدريس ومعاونتهم إلى الطلاب في كلية التربية بالزقازيق في عام ١٩٩٢/٩١ م <sup>(٩٦)</sup>			
التعداد	البيانات	التعداد	البيانات
٧٤١١	الطلاب بالمرحلة الجامعية الأولى	٩٦	أعضاء هيئة التدريس
١٢٢٦	طلاب الدراسات العليا	٦١	معاونو أعضاء هيئة التدريس
٨٦٢٧	الإجمالي	١٥٧	الإجمالي
٩:١	نسبة أعضاء هيئة التدريس لإجمالي الطلاب.		
٥٥:١	نسبة أعضاء هيئة التدريس ومعاونتهم لإجمالي الطلاب.		

(\*) تم تجميع الأعداد وحساب نسبتها الترتيبية بمرحلة الباحث

ومصدر البيانات جامعة الزقازيق: الدليل الإحصائي ١٩٩٢ م، ص ٢٢.

### ٣-١: الكوادر الفنية والإدارية المعاونة:

لا تقل الكوادر الفنية والإدارية المعاونة أهمية عن بقية القومات ومن المعروف أن تنمية الدراسات العليا يتطلب وجود جهاز إداري مقتدر يقوم بإدارة العمل وتنفيذ الخطط وتحقيق الوظائف المساعدة، وتطوير المكتبات، وهذا يتطلب وجود هيئة من المتخصصين القادرين على تزويد الطلاب بما يحتاجون إليه<sup>(١٩٧٠،٢٥)</sup> وعلى الرغم من هذه الأهمية فإن التقارير العلمية تشير إلى وجود عجز في هذا المقوم البشري بالمقارنة بالمعدلات في الدول المتقدمة إما بسبب عدم التأهيل العلمي الكافي أو لنقص الحوافز المادية<sup>(١٨٧،٩)</sup> هنا علاوة على ما أكدته الدراسات الأجنبية من كون الكوادر الفنية والإدارية أعدت لطلاب العمر التقليدي دون غيرهم في مجال تعليم الكبار أو الدراسات العليا<sup>(٢٢٨،٥٦)</sup>.

### ٣: المقومات المادية:

وقد يطلق عليها التنظيم التكنولوجي<sup>(١٥٦،٣٠)</sup>، وتتضمن هذه المقومات العامل والورش والمكتبات والمنشآت والمرافق الجامعية والموارد المالية المتاحة وهي بمثابة دعائم مادية لعمليات التعليم والتدريب والبحث العلمي في الدراسات العليا ومنها الدبلوم العامة في التربية<sup>(١٨٩-١٨٨،٩)</sup>. وثمة إشارة في التقارير العلمية والبحوث إلى أن المقومات المادية بكلية إعداد المعلم في مصر لا تصلح إلا لخدمة ٤٠٪ من الأعداد الحالية للطلاب<sup>(١٠٩-١٠٨،٣٢)</sup> ولا شك أن الكثير من هذه المقومات المادية أنشئت في كلية التربية بالقاهرة لخدمة أهداف وبرامج تعليمية معينة، ولكنها مع التطور أصبحت تخدم العديد من الأهداف للبرامج الأخرى ومنها الدبلوم العامة في التربية، مما قد يتوقع معه وجود بعض الضغوط على هذه المرافق والمنشآت.

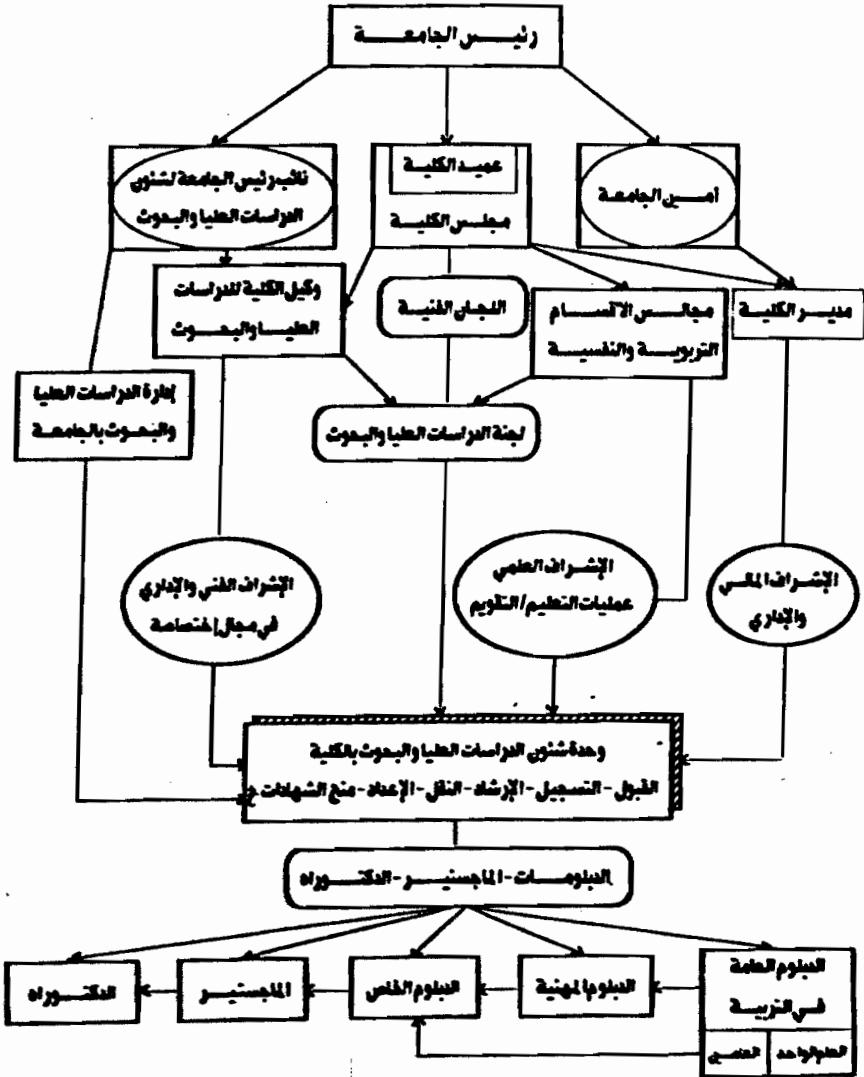
### ٣-٣ المقومات التنظيمية:

تدرس المقومات التنظيمية عموماً ضمن مفاهيم ومجالات أخرى مثل البيئة التنظيمية Organizational Environment، والنسج التنظيمي Organizational climate، والثقافة التنظيمية Organizational culture، والبنية التنظيمية Organizational Structure، والعملية التنظيمية Organizational process<sup>(١٨٩،٤٨)</sup>، ويمكن إدراك المؤسسات التعليمية كتنظيمات في الغالب من خلال أحد المنظورات التالية<sup>(٨٦،٥٥)</sup>:

- النظر إليها كبيروقراطيات ذات تنظيم هرمي.
- النظر إليها على أساس حاجات المديرين والمعلمين والطلاب وغيرهم.
- النظر إليها كمنظمات سياسية بها جماعات اهتمام تتصارع وتتفاوض فيما بينها على الموارد والسلطة المحدودة.
- النظر إليها ككيانات ثقافية، حيث يكون للحوادث التنظيمية مفهوم اجتماعي، ويكون المعنى المعروف أكثر أهمية من الحدث ذاته.

والبحث الحالي من خلال تحليله لدوافع التحاق الطلاب بالدبلوم العامة في التربية، يؤكد على المنظر الثاني، ومن خلال تحليله للصعوبات التي واجهتهم يكون قد أكد على المنظر الرابع إلى حد ما.

ويبقى في هذا المجال التأكيد على أن الدبلوم العامة في التربية أحدي وحدات الدراسات العليا بكلية التربية، والتي يشرف عليها وكيل الكلية للدراسات العليا بالتنسيق مع اللجان العلمية ممثلة في لجنة الدراسات العليا، وكذا بالتنسيق مع الأقسام التربوية والأقسام الإدارية بالكلية وكل ذلك تحت إشراف العميد . ويوضح الشكل رقم (١) طبيعة البناء الهرمي الذي يحتوي الدبلوم العامة في التربية وخطوط الإشراف على شئونها المختلفة. ويمكن تحليلها باختصار في ثلاثة خطوط رئيسية هي:



شكل رقم (١)

مكانة الدبلوم العامة في التربية من المنظمات الرسمية للجامعة

- خط الإشراف الإداري والمالي بلمائة من (مدير الجامعة - فمدير الكلية، فمدير وحدة الدراسات العليا بالكلية، فالموظفين المسؤولين عن الدبلوم العامة بنظائرها وما يتصل بها من عمليات (قبول - تسجيل - إرشاد ..... الخ).
- خط الأشراف العلمي (عمليات التعليم والتقديم) بلمائة من مجلس الكلية، فجالس الأقسام التربوية والنفسية بما في ذلك اقتراح المخطط الدراسية وتوزيعها على أعضاء هيئة التدريس وتشكيل لجان التقويم من المحتننين والمصححين) وما يتصل منها بالدبلوم العامة، وإعادة التقارير الخاصة بذلك ورفعها إلى المجالس الأعلى.
- خط الإشراف الفني والإداري في مجال الاختصاص، بلمائة من نائب رئيس الجامعة لشئون الدراسات العليا والبحوث واللجان الفنية المنشقة عن مجلس الكلية ( وبخاصة لجنة الدراسات العليا والبحوث )، وبالتنسيق مع وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث، فمدير وحدة شئون الدراسات العليا والبحوث بالكلية، فالموظفين المسؤولين عن الدبلوم العامة في التربية، وما يتصل بها من عمليات.

ويشرف رئيس الجامعة على جميع الوحدات، بينما يشرف كل من أمين الجامعة وعميد الكلية ونائب رئيس الجامعة على كل ما يدخل في اختصاصه طبقاً لما جاء في قانون تنظيم الجامعات ولائحته التنفيذية.

وتمثل هذه العلاقات والقواعد والإجراءات النظمة الشكل الرسمي للتنظيم ومع هذا الشكل الرسمي، يفترض أن يكون هناك تنظيم غير رسمي، فضلاً في العلاقات التلقائية التي تنشأ خلال العمليات المختلفة<sup>(١٥٧٣٠)</sup>، وقد يتطابق هذا التنظيم الأخير مع التنظيم الرسمي وقد يتعارض معه فتظهر صعوبات أو معوقات.

#### ثانياً: عوامل الالتحاق ببرامج إعداد المعلم:

أججعت الدراسات في بحثها لعوامل الالتحاق بالبرامج التربوية التي تتناولها إما من منظور الأهداف أو الدوافع. وقد يلوب هذا الإختلاف إذا سلمنا بكونها وجهين لثات العملة، وكذلك إذا تبيننا التعريف للأهداف على أنها المقاصد أو النيات التي تدفع الأفراد أو جماعة الأفراد الذين يؤلفون المنظمة الاجتماعية إلى فعل ما يفعلون<sup>(١٨٧،٢١)</sup>، والتعريف للدوافع على أنها الطاقات التي ترسم للكائن الحي أهدافه وغاياته، وتحقق له أحسن تكيف ممكن مع البيئة الاجتماعية<sup>(١٨٢٣٨)</sup>.

وتشير العديد من الدراسات إلى زيادة الإقبال على مهنة التعليم والبرامج التعليمية المزهلة لها، كنتيجة لتحسن المكانة الاجتماعية والإقتصادية للتعليم كمنه<sup>(١١١،٧) ، ٥٣ ، ٦١٨ - ٦٢٠</sup>، وكذا تشير إلى ارتقاء الأصول الاجتماعية والإقتصادية للطلاب المعلمين مع التطور الزمني كنتيجة لتحسن هذه المكانة<sup>(١٩١،٥٩ ، ٢٢٢،٥٨)</sup>.

ويحبر قرار الالتحاق بالدبلوم العامة في التربية، بشكل أو بآخر عن اختيار لجنة التدريس وقد تعددت النظريات المفسرة للقرار المهني ومن ثم البرامج التعليمية المزهلة للمهن المختلفة. ويعرض أوسيبو Osipow لهذه النظريات في أربع مجموعات، هي النظريات الاجتماعية، ونظريات السمة والعامل، ونظريات النمو، ونظريات الشخصية<sup>(١٩-١٦،١٨)</sup>، وتقوم النظريات الاجتماعية على فكرة الخط والصدفة، وأنها

يشكلان حياة الإنسان بما في ذلك تحديد جنسه وعائلته وطبقته، ومن ثم يكون القرار المهني ليس صادراً عن تخطيط وإنما نتيجة لعوامل اجتماعية مثل دخل الأسرة والأصول الاجتماعية والاقتصادية ويسير في هذا الاتجاه الدراسات التي أهتمت بدراسة الأصول الاجتماعية والاقتصادية للمعلمين<sup>(١٩٤٩)</sup>.

وتقوم نظرية السمه والعامل على فكرة أن الفرد يختار المهنة التي تتفق خصائصها وسماتها مع سماته وخصائصه الذاتية، ويسير في هذا الاتجاه الدراسات التي رأَت أن الطلاب المعلمين لهم سمات فكرية وقيمة واهتمامات اقتصادية تميزهم عن غيرهم<sup>(١٩١،١٩١)</sup>.

وتري نظريات النمو أن لعملية الإختيار المهني طبيعة ثنائية تتصف بالإستمرار، وتمتد عبر سنوات العمر، وقد أكد شيكرنج Checkering على هذا المعنى في تناوله لاحتياجات النمو الإنساني من خلال تناول مفهوم الهوية Identity وعلاقتها بالمهام النمائية، وإرتباط كل ذلك بقرارات العمل والدراسة. وخلاصة فكرته أن الهوية (الإحساس الجسد للمات) تسلم بمهام ثنائية معينة (كالكفاة والاستقلالية، والعلاقات الاجتماعية) وتقع أزمة الهوية عندما يمر الفرد بخبرات تحول رئيسية، ومثال ذلك الشخص الذي يستمد هويته من عمله يسبب له التقاعد أزمة حادة فيبحث عن مصدر جديد للهوية وكذلك المرأة التي تتحمل أو يكبر أطفالها<sup>(٣٧،٣٨)</sup>، وفينك Fiske من الباحثات اللاتي أكدن على هذه العلاقة في تفسيرها لعودة الكبار إلى الدراسة الجامعية<sup>(٣٨١،٣٨١)</sup>.

أما نظريات الشخصية؛ فتري أن قرار الإختيار المهني يعبر عن الشخصية ككل وأن شخصيات الأفراد تختلف باختلاف المهن، وتجذب المهنة الأشخاص الذين علسي شاكلتها. ومن رواد هذا الاتجاه أن رو Ann Roe وجون هولاند John Holland حيث ربط أن رو بين الإختيار المهني، وطريقة التنشئة وخصائص الشخصية، وقسم جون هولاند الشخصية إلى ستة أنماط تختلف في اتجاهاتها المهنية<sup>(١٩١٨)</sup>.

وكما يقول جوردون Gordon، فإن الإختيار لمهنة التدريس والمشاركة على هذا الإختيار في الموقع الوظيفي، بمثابة نتيجة لمعقدة ومتنوعة من العوامل المؤثرة على الفرد<sup>(٣٦،٣٦)</sup> ولا يمكن تحديد هذه العوامل في ضوء نظرية واحدة؛ وإنما تسهم جميع النظريات وكلها الدراسات البحثية في تحديد هذه العوامل.

وقد أختلفت الدراسات في تصنيفها لعوامل الجذب لمهنة التدريس والبرامج التعليمية المؤهلة لها، فبينما يشير دان لورسي Dan Lortsi إلى وجود نوعين من الدوافع. هما دافع الإستمراره The Continuation وخاصة لأولئك الذين يرغبون في المحافظة على أمجادهم من خلال تلاميذهم، ودافع الطموحات المحبطة The Blocked Aspirations؛ كأولئك الذين اختاروا مهنة التعليم لشغلهم في إختيارهم الأول<sup>(٣٠،٣١)</sup>؛ ويشير وب وشيرمان Webb & Sherman إلى تصنيف الدوافع إلى أولية وثانوية؛ والأولية مثل الرغبة في العمل مع الصغار، وقيمة التعليم للمجتمع؛ أما الثانوية فتمثل الأجازات الصيفية الطويلة، والمكافآت المالية<sup>(٥٠٠،٥٠٠)</sup>.

ويصنف مارستين وسمارت Marstain & Smart عوامل المشاركة في البرامج التربوية إلى ستة عوامل هي<sup>(١٠٠-١٠٠،١٠٠)</sup>

- العلاقات الإجتماعية (عمل روابط شخصية وصلقات جديدة).
- اشياء خارجية (استجابة لصانع شخص ما، أو تنقيلاً لتوجيهات معينة)
- الخدمة الإجتماعية (وتشمل تحسين القدرات لخدمة الجنس البشري، وخدمة الجماعة، والمشاركة في العمل الإجتماعي).
- الترقية المهنية ( وتشمل الحصول على مكانة مرتفعة في الوظيفة، والحصول على ترقية، والحصول على معلومات جديدة في مجال تخصص معين.
- الهروب من الروتين ( ويشمل البعد عن الملل، وكسر الروتين اليومي، وفهم المشكلات التي تواجه الفرد).
- الإهتمام المعرفي (ويشمل الاهتمام بالعلم لذاته، والمعرفة لزيادة المعلومات، والإجابة عن اسئلة في الذهن).

كما ساهمت دراسات عديدة أخرى في تحديد ومعرفة الأثر النسبي للعوامل المختلفة مثل دراسة بوك وآخرين *BOOK, et al.* سنة ١٩٨٥م<sup>(٢٩،٤٧)</sup> وفاروق البوهي سنة ١٩٨٧م<sup>(٢٨٨،٢٩١-٢٨٩)</sup>؛ ودراسة هادية رشاد سنة ١٩٨٩م<sup>(٢٩،١٢)</sup>، وأكثرها ارتباطاً بمجال البحث الحالي دراستا أحلام رجب سنة ١٩٨٧<sup>(٢٣٤،٢-٢٥٥)</sup>، وسنة ١٩٨٨م<sup>(٩٧،٤-١٢٨)</sup>.

وهكذا أمكن تصنيف العوامل المؤثرة في التحاق الدارسين بالديبلوم العامة في التربية على النحو التالي:-

#### ١) العوامل التعليمية والثقافية:

فالأصل في الديبلوم العامة في التربية كإحدى وحدات الدراسات العليا تحقيق الأهداف التعليمية والثقافية متمثلة في النمو العلمي ومواصلة الدراسة، فهي خبرة ذاتية دائمة الرغبة في النمو العلمي<sup>(١٧،١٦٦)</sup>.

وكما تشير إيرا وين *Irra Winn* \* نحن في حاجة لتعليم أنفسنا ليس فقط من أجل أن نكسب معاشنا، ولكن في حاجة إلى معرفة كيف نعمل بشكل جيد، ونعمل بشكل جيد ما يجب فعله من أجل تنمية عقولنا<sup>(٦٠،٣٨٢)</sup>، ومزيداً من التفصيل لهذه العوامل يمكن أن تشمل الدوافع التعليمية والثقافية لطلاب الديبلوم العامة في التربية ما يلي:

- الشغف بالمعرف العامة.
- الشغف بالمعارف التربوية.
- الحاجة إلى التجديد الفكري.
- الحصول على شهادات علمية جديدة.
- تعويض الفشل في استكمال الدراسة بكلية أخرى.
- مواصلة الدراسات العليا في التربية.

#### ٢) العوامل الاقتصادية:

وقد يكون من الغريب أن يجذب التدريس بعض الأشخاص من أجل الأجر لأن التدريس بصفة عامة مهنة منخفضة الأجر، ولكن ذلك موضوع نسبي، ومساءلة جدلية تقتضي الاستفسار عن محك مقارنة أجر المعلم<sup>(٥١،١٩١-١٩٦)</sup> كما أن الدافع الاقتصادي مرتبط بالأصل الاجتماعي والاقتصادي للدارسين، فأصحاب الدخل

المنخفضة أو العاطلين عن العمل يسمون بالحصول على برامج تعليمية تقودهم في النهاية لوظائف أو تحسين هذه الوظائف، بينما يسمي أصحاب الدخول المرتفعة الى الحصول على مستوى متقدم في وظائفهم<sup>(١١٤،٧)</sup>.

ومن ناحية أخرى فإن ثمة علاقة بين الالتحاق بمهنة التدريس وسوق العمل للمهنة الأخرى؛ هذه العلاقة تؤكد الدراسات في الدول المتقدمة والنامية فحتى في الدول المتقدمة يمكن أن تحدث تغيرات في المكانة الوظيفية على أثر السياسات التي تقلل من الفروق داخل مهنة التعليم، وكذا على أثر التغيرات في سوق العمل، ولكن المشكلة تكون أكثر حدة في الدول النامية حيث تكون التغيرات في المكانة المهنية متأثرة بعدد كبير من العوامل<sup>(١١٧،٥٢)</sup> وكما سبقت الإشارة في التطور الكمي لطلاب الدبلوم العامة في التربية، لوحظ إرتفاع عام لإقبال الطلاب مع تصاعد حركة البطالة وبخاصة في الثمانينات.

وقد يجد بعض الطلاب في التدريس عملاً مؤقتاً أكثر امتيازاً من الناحية الاقتصادية عن غيره من الأعمال. أو حين إعداده أنفسهم لعمل آخر<sup>(١٢٠،٥٩)</sup>، بينما يخشى البعض الآخر من الاحتمالات التي قد تطرأ على التدريس كأن تسن مشلاً قوانين تميز بين المؤهلين تروياً وغير المؤهلين في مهنة التعليم، وهكذا يرون في الإعداد التربوي نوعاً من الأمان الوظيفي.

بينما يشكل الترقى الوظيفي والحصول على مكافآت نوعاً من الحوافز لذي بعض الدارسين<sup>(١١٥-١١٣،٤)</sup> وتشير الدراسات إلى أهمية الإعداد التربوي لفائدته التطبيقية من حيث النهوض بالأداء الوظيفي والمهني<sup>(٣٥٩،٣٣)</sup>، أو للإلتزام بأساليب العمل ورفع مستوى الكفاءة في العمل التعليمي<sup>(١١٥-١١٣،٤)</sup>. هكذا يمكن أن تشمل العوامل الاقتصادية والمهنية مايلي:

- زيادة الدخل.
- ضمان الحصول على عمل مناسب.
- الرغبة في العمل بالتدريس والتمتع بمزاياة الاقتصادية.
- تأمين المستقبل الوظيفي.
- الرغبة في الحصول على ترقيات وعلوات.
- تلبية التطلعات الوظيفية والتكيف معها.
- تعديل المسار المهني وإعادة التخطيط.
- الهروب من اعباء مهنية معينة.
- الإعارة أو الحصول على عقد عمل بالمحارج.
- تحقيق المساواة بخريج التربية.

### ٣) العوامل النفسية:

إن جزءاً مهماً من مبررات أي متعلم كبير يعود الى التعليم الجامعي، يتشغل في تنمية الإحساس بالتحكم الذاتي Autonomy سواء تحقق هذا في صورة استقلالية وسليبة عن طريق فرص أفضل في العمل، أو في صورة استقلال داخلي من خلال الإحساس بتحسين اللات، وكذا فإن المعلمين الكبار يحتاجون الى أن يشعروا لأنفسهم وللآخرين أنهم قادرون على التعليم، ومواصلة الدراسة الجامعية<sup>(١٢٠،٥٦)</sup>.



وقد أكدت الدراسات في مجال الاختيار المهني والبرامج الدراسية المؤهلة له على هذا الجانب، سواء في صورة الرغبة الشخصية كما في دراسة فاروق البوعبي سنة ١٩٨٧م<sup>(٢٨٩-٢٨٨،٢٨)</sup> أو في صورة الرغبة في الإنجاز، والرضا والتزود بالفرصة للإبداع، والاستخدام الأفضل للقدرات الشخصية كما في دراسة كاسندرا بوك وآخرين *C. Book et al.* سنة ١٩٨٥م<sup>(٢٩٠،٢٩١)</sup> هكذا يتجه بعض الطلاب للدراسة كتزود من تأكيد الذات أو اكتشاف الذات.

وقد يكون من الدوافع النفسية للتعليم الشعور بالفراغ والملل خاصة بين أولئك الذين لا يجدون من الأعمال ما يشغل وقتهم، كما يظهر هذا الشعور لدى النساء اللاتي يصل أطفالهن إلى سن يستطيعون فيه تدبير أمورهم<sup>(٣٠٧،٣٠٨)</sup> وكما تؤكد إيرا وين *Ira Winn*، فإن الفرد في حاجة دائماً لأن يشغل نفسه بشكل إنساني، ويعيش ساعات فراغه بشكل جيد<sup>(٣٨٢،٣٠١)</sup>.

هكذا يمكن إيجاز أهم العوامل النفسية على النحو التالي :

- الحاجة للإنجاز وتأكيد الذات.

- الشعور بالفراغ.

#### ٤) العوامل الاجتماعية:

إن أهم ما يميز الطلاب المعلمين عن غيرهم من الطلاب، ما لديهم من التزامات قيمية أقوى نحو الناس، وتأكيد أكبر على العلاقات الاجتماعية<sup>(٤١١،٤١٢)</sup>، وتشير دراسة كاسندرا بوك وآخرين *C. Book, et al.* إلى أن دافعي الرغبة في مساعدة الآخرين، "وحب العمل مع الأطفال" جاءا في مقدمة العوامل الجاذبة لهيئة التدريس<sup>(٣٩٠،٣٩١)</sup>؛ كما يدخل في هذا المجال ما أشارت إليه الدراسات من عوامل جاذبة للمهنة مثل "المحصول على مهنة يحتاجها المجتمع" (٣٧-٣٥،٣٨) و"الخدمة الاجتماعية" (٣٠٢،٣٠٣) والإسهام في تربية أبناء المجتمع<sup>(٣٥،٣٣)</sup>.

ولما كان الإنسان بطبيعته الاجتماعية يميل إلى أن يبري نفسه في مركز اجتماعي محترم أو مرموق<sup>(٣٤٣،٣٤٤)</sup> فمن المتوقع أن يكون من بين المحفزات للإلتحاق بكلية التربية الرغبة في الحصول على تقدير المجتمع (٣٨٠-٣٣١،٣٣٢) أو الإحترام والمكانة المؤثرة<sup>(٣٩٦،٣٩٧)</sup>.

وقد يستهدف الإنسان من الإلتحاق بالبرامج الدراسية تكوين علاقات اجتماعية، كالعلاقات الجديدة<sup>(٣٠٢،٣٠٣)</sup>، كما تشير إحدى الدراسات إلى أن هناك ٦٥٪ من الزيجات يتم فيها التعرف على الزوج في العمل أو الدراسة بالجامعة<sup>(٣٦٣،٣٦٤)</sup>.

وقد يمسى بعض الناسين وخاصة النساء إلى الحصول على خبرات تفيدهن في مجال الأسرة ورعاية الأبناء<sup>(٤١١،٤١٢)</sup> أو تقديم القدوة ونموذج للدر *Role Model* كأسلوب لتعليم الأبناء<sup>(٤١٧،٤١٨)</sup>.

وفي ظل التقاليد المحافظة قد نجد المرأة في الدراسة أو العمل بهيئة التعليم مخرجا لها كما تشير دراسة محمود قمبر وشيخة المسند<sup>(٣٠٣،٣٠٤)</sup>.

وقد يكون الطلاب مدفوعين في التحاليم بالبرامج التربوية، ببعض الضغوط الاجتماعية مثل الهروب من أعباء منزلية معينة أو التأثر ببعض الأشخاص الذين يبالغون إعجاب الفرد<sup>(٥٠،١٨)</sup> أو إحترامهم، وقد يمشطوا بصورة مفصلة في معلم معين<sup>(٢٩،١٧)</sup> أو الأصدقاء<sup>(٧٨،٣٨ - ١١٢)</sup> أو أحد الوالدين أو كليهما<sup>(٢٩،٢٢٨ - ٢٨٩)</sup> وقد يكون الوضع الاجتماعي والاقتصادي للأسرة أحد الدوافع للعمل بالتدريس، " إذ قد لا تشجع الأسرة أبه طموحات نحو مهنة ذات مستوي أدنى بكثير من مهنة الوالدين"<sup>(٥٢،١٨)</sup>.

ويمكن إيجاز أهم العوامل الاجتماعية فيما يلي:

- تحسين المكانة الاجتماعية.
- خدمة المجتمع وتلبية متطلباته.
- تكوين علاقات اجتماعية جديدة.
- الهروب من الأعباء المنزلية.
- الهروب من النظرة التقليدية للمجتمع.
- الاستفادة بالعلوم التربوية والنفسية في رعاية الأبناء.
- المسابرة لرغبة الأصدقاء والأقارب.
- العودة للحياة الجامعية ومتعتها.

ثالثاً: الصعوبات التي تواجه الطلاب في برامج إعداد المعلم:

بعد تشخيص الصعوبات التي تواجه النارسين في البرامج التربوية أحد المداخل لتقويم فعالية البرامج ومشكلاتها، وأحد الركائز الأساسية لأي تطوير أو تحسين لهذه البرامج. وهكذا تطهر الحاجة الملحة لتقويم برنامج الدبلوم العامة في التربية من منظور الطلاب، من خلال التعرف على أهم الصعوبات والمشكلات التي تعترضهم أثناء الدراسة. ويستهدف من ذلك كله المراجعة المستمرة ضمانا لتحقيق أفضل فعالية وأعلى مردود من الدراسة. فالغرض من التقييم ليس المحاسبة أمام بعض السلطات الأعلى، وليس من أجل الثقة في اللات، فحتى البرامج ذات التاريخ الطويل في الخدمات الفعالة تستمر في البحث عن طرق فعالة لتحسين فعاليتها وأدائها"<sup>(٥٢،٥٦)</sup>.

وتشير النظرية المنتجة لسليمان وبترسون Seligman & Peterson إلى أن الناس يختلفون في كيفية تفسير المشكلات والصعوبات، وفي مدى التأثر بها. كما تشير إلى أن الأسلوب التفسيري للفرد يفرض على الأحداث والعمية معينة تنعكس في مبركاته للصعوبات، وما يتصل بها من سلوكيات، وتشير النظرية في هذا المجال إلى وجود ثلاثة مجالات لتفسير الفرد للأحداث والصعوبات هي<sup>(٥٢،٥٦)</sup>:

- الداخلي Internal مقابل الخارجي External: حيث يشعر بعض الأفراد أنهم مسئولون عن الصعاب (أشعر أن قدراتي لا تلائم الدراسة بهذه الكلية) ويشعر آخرون بأن هناك ضغوطاً خارجية مستولة عن الصعوبات (أشعر بأن المشكلات البيروقراطية داخل الكلية لا نطاق).
- الثابت Stable مقابل غير الثابت Unstable: فبينما يشعر بعض الأفراد أن الصعوبات حالة مستديية (أشعر دائماً بأنني غير قادر على متابعة الأساتذة في شرحهم)، ويشعر البعض الآخر بأن ثمة صعوبة طارئة، (وجدت صعوبة في نهاية الدراسة ولكنني الآن على ما يرام).
- الخاص Specific مقابل العام Global: بمعنى أن تكون الصعوبات لدي البعض مسألة خاصة

لا أستطيع أن أفهم الموضوعات في مقررو دراسي معين) بينما تكون الصعوبات للبعض الآخر مسألة عامة (جميع الطلاب يعانون من ارتفاع الرسوم الدراسية) هكذا عندما يتصف الأسلوب التفسيري للفرد بأنه داخلي، وثابت، وعام فإن هناك خطراً معيناً على الفرد من حيث شعوره بالإحباط ويكون إنجازهم ضعيفاً.

وتختلف الدراسات من حيث تصنيفها للصعوبات التي تواجه الدارسين، فبينما تناولتها إحدى الدراسات في صورة عوامل احجام داخل أو خارج المؤسسات التربوية (١١٦،٢ - ١١٢) تناولتها دراسات أخرى في صورة مجالات للمشكلات: صحية، وتعليمية وأسرية واقتصادية... الخ (٢٠٢٨ - ٣٨)، أو مشكلات المجال العلمي، والنفسي، والإمكانات، ونظام الدراسة (٣٣١،٤١ - ٣٥)، بينما عرضت دراسات أخرى للصعوبات في صورة مشكلات محددة دون اعتماد تصنيف معين (١١٥،١،٢٩٤٦ - ١١٧).

وفي ضوء الدراسات السابقة وتصنيفاتها يمكن تحليل أهم الصعوبات التي تعترض الدارسين في برامج إعداد المعلم والديبلوم العامة بصفة خاصة فيما يلي:

#### ١- صعوبات خاصة بطبيعة الدراسة والمقررات الدراسية:

تشير إحدى الدراسات إلى شكوي الطلاب من صعوبة الدراسة عموماً (١٠٨،١٣٢ - ١٥١) وتشير دراسة أخرى إلى شعور ٧٧٪ من عينة الدراسة بصعوبة المقررات الدراسية (٣٦٦،٣٣ - ٣٨٨) كما تشير إلى نفس النتيجة إحدى الدراسات على طالبات الديبلوم العامة (١١٥،٤ - ١١٧).

كما تشير دراسات عديدة إلى شكوي الطلاب من كثرة عدد المواد الدراسية وكتبها (١١٥،٤،٧٢،٣٢،٥،٣٢٩ - ١١٧) وأكدت إحدى الدراسات على أن ٨٧٪ من عينة الطلاب لديهم الإحساس بهذه المشكلة (٣٨٦٣٣).

وثمة إشارة في بعض الدراسات إلى تداخل المواد الدراسية مع بعضها البعض (١١٥،٤ - ١١٧) بينما أشار ٩٠٪ من عينة طلاب إحدى الدراسات إلى قضية الحشو والتكرار داخل المقررات الدراسية (٣٦٦،٣٣).

ومن ناحية أخرى أهدى الطلاب شكوي أقل بالنسبة لجودة الكتب وطريقة طبعها (٣٦٨ - ٣٦٦،٣٣)، وأقل منها الإشارة إلى التأخير في استلام الكتب كأحدى الصعوبات (٣٧٥،٣٣).

وفي مجال آخر تشير الدراسات إلى عدم وضوح الجوانب التطبيقية للمقررات الدراسية، وتناولها موضوعات لا علاقة لها بعمل المعلم (٥٠،٣٩)، ومن الملاحظ في هذا المجال أن طلاب الديبلوم العامة يدرسون غالباً نفس مقررات طلاب مرحلة البكالوريوس أو الليسانس دون تعديل يذكر، مما لا يتناسب مع طبيعة النمو العقلي والنفسي لطلاب الديبلوم العامة، ويتنافى من ناحية أخرى مع اعتبار الديبلوم مرحلة من مراحل الدراسات العليا.

وفي ضوء ما سبق يمكن إيجاز أهم صعوبات هذا المجال فيما يلي:

- صعوبه المقررات الدراسية.

- كثرة عدد المواد الدراسية.

- الحشو والتكرار في المقررات.
- إفتقاد الجودة في إخراج الكتب وطباعتها.
- تأخير الكتب.
- انفصال الدراسة عن الواقع.
- سطحية المقررات وتشابهها مع ما يدرسه طلاب المرحلة الجامعية الأولى.

#### ٢- صعوبات تنظيمية وإدارية:

إن الإدارة هي نواة النجاح، ويمكن أن تكون أيضاً منبع المعوقات باختلاف أنواعها (٢٢٠،٢٢١). وقد تشمل الصعوبات في هذا المجال في بعض التعميمات الإدارية وسوء المعاملة من الإداريين، وثمة شكوي في هذا المجال تتعدى الحدود المحلية، حيث تشير الدراسات الأجنبية إلى أن ترتيبات النظام الإداري وأنماط الموظفين في الجامعة أعدت جميعاً للتعامل مع طلاب العمر التقليدي (٢٢٨،٢٢٩،٢٣٠).

وأشارت الدراسات التي أنه مع تطبيق نظام الفصلين الدراسيين منذ ١٩٣ / ١٩٩٤ ظهرت بعض المشكلات الجديدة، وتشير إحدى الدراسات في هذا المجال إلى أن هناك ٦٦٪ من الطلاب لا يفضلون نظام الفصل الدراسي لأسباب كثيرة من أهمها تضاعف عدد المحاضرات وقصر الفترة اللازمة للمذاكرة، وازدحام الشعور بالقلق والتوتر لتعدد الإمتحانات (١٧،١٨،١٩).

ويرتبط بنظام الفصل الدراسي وكلما بكثرة المقررات الدراسية بعض الصعوبات المتصلة بآزدهام جدول الطلاب بالمحاضرات، ويمكن أن نتوقع أن تكون هذه المشكلة أكثر حدة لدى طلاب الدبلوم العامة نظام العام الواحد لطبيعة البرنامج الدراسي المكثف، وعندما يكون توقيت المحاضرات أو الإمتحانات غير ملائم للطلاب أو يتداخل مع التزامات أخرى مهنية أو أسرية يمكن توقع مزيد من الصعوبات أو إجحام للمتعلمين عن الدراسة كما أشارت إحدى الدراسات في مجال تعليم الكبار (٢٣٠،٢٣١)، وأكدت إحدى الدراسات على الدبلوم العامة في التربية على شكوي الدراسات من سوء توزيع المحاضرات (١١٥١-١١٧).

هكذا تشمل أهم صعوبات هذا المجال فيما يلي:

- التعميمات الإدارية وسوء معاملة الإداريين.
- نظام الفصل الدراسي ومشكلاته.
- عدم ملاءمة مواعيد المحاضرات.
- إزدحام الجدول بالمحاضرات.
- تعارض مواعيد الإمتحانات مع التزامات وظيفية أساسية.

#### ٣- صعوبات خاصة بالعلاقة بأعضاء هيئة التدريس:

إن جزءاً من إحتياجات الطلاب في الجامعات وبخاصة الكبار يتمثل في المساندة التي يمكن الحصول عليها (٢٣٠،٢٣١)، كما أن جزءاً من إحتياجاتهم يتمثل في الرغبة في تأكيد الذات والشعور بالاستقلالية، فإذا شعر الطلاب بعدم الوفاء بهذه الإحتياجات فإنهم يبدون تلامساً ويشعرون بالصعوبات وتشير إحدى الدراسات في هذا المجال إلى شكوي الطلاب من سوء معاملة الأساتذة (٢٣٢،٢٣٣)، وتوجههم للطلاب (٢٣٤،٢٣٥) وأشارت دراسة أخرى

الى أن الشكوي من نقص الحرية جاءت في المرتبة الثانية بين أهم المشكلات لدى الطلاب (٧١٨، ٤١).

وقد تتمثل إحدى الصعوبات في هذا المجال في الشعور بالتمييز أو عدم عدالة التقويم (٨٠٢٨، ٩٠) أو إجهاد الطلاب بالامتحانات والإختبارات أكثر مما ينبغي سواء بكثرة الاختبارات أو البحوث أو نظم الإمتحانات التي تتحاز لأسلوب المقال (١١٥٠، ١١٧) وتشير إحدى الدراسات التقييمية لمؤسسات إعداد المعلم إلى سيادة الذاتية على الموضوعية والإعتماد على المعيار الجمعي في أساليب التقويم علاوة على سلبيات أخرى (١٠٠٢٣) وقد يعاني بعض الطلاب من التشدد في الحضور والغياب (٣٣٦، ٣٤١) بينما يبدى البعض الآخر شعوراً بالملل من المحاضرات والمعانة من الأساليب التقليدية في التدريس وتشير إحدى الدراسات إلى شكوي ٦٤٪ من الطلاب من عدم انتظام الأساتذة في حضور المحاضرات (٣٧٨٣٣).

وفي ضوء التحليل السابق يمكن إيجاز أهم صعوبات هذا المجال فيما يلي:

- سوء معاملة أعضاء هيئة التدريس.
- عدم إتاحة الفرص للطلاب للتعبير عن أنفسهم.
- إجهاد الطلاب بالاختبارات والامتحانات أكثر من اللازم.
- تشدد بعض الأساتذة في الحضور والغياب.
- المعاناة من أسلوب شرح الأساتذة.
- عدم التزام بعض الأساتذة بمواعيد المحاضرات.

#### ٤- صعوبات خاصة بالتكاليف المادية والمصرفيات

كما سبقت الإشارة من قبل فإن الطلاب يلتحقون ببرامج التعليم العالي لتحقيق بعض المزايا الاقتصادية، فإذا كانت التكاليف المادية للبرامج الدراسية أعلى من العائد المتوقع من منظور الطلاب أظهروا نوعاً من الشكوي وعبروا عن صعوبات في هذا المجال.

وتشير إحدى الدراسات في هذا المجال إلى أن هناك ٢٠٪ من التسريين من التعليم العالي أشاروا إلى نقص المال وارتفاع الرسوم الدراسية كصعوبات أساسية (٣٣٠، ٣٣٦). وقد تتمثل المشكلة على وجه الخصوص في ارتفاع المصروفات الخاصة بالكتب الدراسية والمغالات فيها (٨٠٢٨، ٩٠).

ولا تتوقف المشكلة عند ارتفاع أسعار الكتب وإنما قد تتمثل في شعور الطلاب بشكل مباشر أو غير مباشر أنهم ملزمون بشراء هذه الكتب، وقد عبرت إحدى الدراسات عن أحد أشكال هذا الإلزام مشلاً في تغيير الكتب والمراجع من سنة لأخرى، ومن ثم تخفيض فرصة الإعتماد على الكتب القديمة (٣٣٥٦).

هكذا يمكن إيجاز أهم صعوبات هذا المجال فيما يلي:

- ارتفاع التكاليف المادية عموماً.
- ارتفاع الرسوم الدراسية.
- ارتفاع أسعار الكتب.
- إلزام الطلاب بشراء الكتب.

##### ٥- صعوبات خاصة بالتدريب الميداني (التربية العملية):

إن التدريب الميداني أحد الركائز الأساسية في مجال الإعداد المهني للمعلم، ولكن قد يعترضه بعض السلبات والمشكلات التي تعوقه عن تحقيق أهدافه، وتشير إحدى الدراسات في هذا المجال إلى تعبير ٧٥٪ من عينة الدراسة عن قصور برامج التدريب الميداني (١٢،٣٩) وترجع الدراسات أهم أسباب القصور إلى قصر مدة التدريب المتصل، والتعارض بين آراء أساتذة طرق التدريس ومشرفي التدريب، وعدم إتاحة الفرصة للطلاب للاندماج في الحياة المدرسية، وعدم تدريب الطلاب على التدريس داخل الكلية، وعدم تعاون إدارة المدرسة مع الطالب (٥٠-٣٩)، وعدم وضوح المهارات المراد اكتسابها وعدم وجود خطة لدى المشرف، وانعدام الإشراف من الكلية (٢٥١، ٢٥١، ٢٥١) وتضيف إحدى الدراسات الأخرى إلى ذلك أسباباً ترجع إلى قدرات الطلاب أنفسهم وخبراتهم السابقة وصعوبات تتصل بإمكان التدريب وقدرته على استقبال الطلاب (٢٧٥، ٢٧٥، ٢٧٥) وتتصل بإمكان التدريب بعده عن محل السكن أو العمل وبخاصة الطلاب غير المتفرغين، ويتوقع شكوي خاصة في هذا المجال بالنسبة لطلاب الببلوم العامة (نظام العامين).

وثمة إشارات قوية في الدراسات إلى قصور نظام التدريب على أنشطة محدودة (٢٥١، ٢٥١، ٢٥١) وإلى عدم كفاية الحمل التدريسي (٩٩، ٩٩)، هذا علاوة على الشكوي من نظام توزيع الطلاب على المدارس والمجموعات (٣٦) أو من غياب الجدية أو الالتزام في متابعة التدريب.

ومن ثم يمكن إستخلاص أهم الصعوبات في هذا المجال فيما يلي :-

- صعوبات تتصل بإمكان التدريب.
- صعوبات تتصل بالعلاقة بالمشرفين على التدريب الميداني.
- صعوبات تتصل بنظام التدريب وبخاصة غياب الإلتزام والجدية.

##### ٦- صعوبات خاصة بالامكان والتجهيزات المادية والتكنولوجيا:

تشير إحدى الدراسات إلى أن الوسائل التعليمية لا تستخدم إلا قليلاً في برامج إعداد المعلم نتيجة للعجز في المعامل أو ورش إنتاجها وصيانتها، أو الفنيين المسؤولين، وكذا عدم إقبال أعضاء هيئة التدريس على استخدامها. وتؤكد نفس الدراسة على ضآلة كفاية العامل بالمقارنة بشيئلتها في الدول المتقدمة (١٠٩، ١٠٩، ١٠٩، ١٠٩). وتشير دراسة أخرى إلى وجود شكوي لدى الطلاب من نقص الورش ٧٩٪ والوسائل التعليمية ٩١٪ والتجهيزات العملية الكافية ٣ أو ٨٥٪ والأثاث المناسب ٦٥٪ (٣٧، ٣٧) كما تشير الدراسات التقييمية لكليات التربية إلى إنتقار مكثباتها إلى الكتب والمراجع والدوريات ودوائر المعارف الحديثة بالمقارنة بالدول المتقدمة (١٠٩، ١٠٩، ١٠٩). هذا علاوة على الصعوبات التنصتة بكيفية الحصول على الكتب والإستفادة من المكتبة (٩-٨٢٨).

وثمة صعوبات أخرى تتصل بالمرافق الجامعية والمنشآت وقدرتها على التكيف مع التطورات واستيعاب الأعداد الكبيرة من الطلاب بسبب تخطيط إنشائها لعدد محدود منهم (١٨٩، ١٨٩)، وبالنسبة لكليات التربية على وجه الخصوص تؤكد إحدى الدراسات على وجود نقص في القاعات الدراسية والمباني بالمقارنة بالمعدلات في غرب أوروبا (١٠٩، ١٠٩، ١٠٩).

هكذا يمكن تصور صعوبات هذا المجال فيما يلي:

- نقص الوسائل والتجهيزات.
- ضعف إمكانية الاستفادة من المكتبة.
- عدم ملاءمة القاعات الدراسية.

#### ٧- صعوبات خارجية (شخصية - إجتماعية - اقتصادية)

"إن المعلمين وبخاصة الكبار أجزاء من أنظمة متعددة، هي الأسرة والنظام الاجتماعي والوطنية والنظام العلمي، والمجتمع المحلي، وأي مشكله تعترض أحد هذه الأنظمة يؤثر في الأنظمة الأخرى" (٢٠١، ١٩٦) وتشير الدراسات التي وجود ضغوط في العمل تؤثر على الدراسة حيث أشار ٢٤٪ من المشرفين الى هذه الصعوبة ، بينما أشار ١٥٪ منهم الى ضغوط ترجع الى الالتزامات الاسرية (٣١٤٨، ٣١٤٩-٣١٥٠). وتشير دراسة أخرى الى وجود مشكلات تتصل بالموصلات وبعد مكان الدراسة عن محل السكن (١٩٦٨).

وقد يهدي النساء على وجه الخصوص شكوي من الإلتزامات الأسرية وضغوطها علاوة على معاناته بعضهن من نظرة المجتمع التقليدي إلى النساء - وضرورة تواجدهن مبكراً في المنزل وألا يتأخرن حتى ولو من أجل الدراسة، هذا بالإضافة الى بعض الأحداث الطارئة كالمرض أو خلالة أو الشعور الطارئ بإفئاده الحائز أو العادات الشخصية السلبية.

هكذا قد تتمثل أهم الصعوبات في هذا المجال فيما يلي:

- ضغوط العمل ومشكلاته.
- مشكلات تتصل بالموصلات.
- ضغوط الأسرة والتزاماتها.
- النظرة التقليدية من المجتمع.
- الأحداث الطارئة.
- الإفئاده للحائز والهدف.
- العادات الشخصية السلبية.
- ظروف أخرى غير محددة.

### الدراسة الميدانية

ويتناول فيها البحث القضايا المرتبطة بالطريقة والإجراءات والنتائج وتفسيرها.

أولاً الطريقة والإجراءات:

١- عينة البحث

تكونت عينة البحث في شكلها النهائي من (٢٥٩) طالباً وطالبة من طلبة الدبلوم العامة في كلية التربية بالزقازيق في الفترة من ٨٧ / ١٩٨٨ - ٩٤ / ١٩٩٥ موزعين طبقاً لما جاء في جدول رقم (٤).

جدول رقم ١١  
توزيع عينة البحث من طلاب الدبلوم العامة في التربية

الإجمالي العام	جملة		نظام العاميين		نظام العام الواحد		السنوات
	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	
٤٦	٢٠	١٦	—	—	٢٠	١٦	١٩٨٨/٨٧
٦١	٤٠	٢١	٢٣ (أولي)	١٤ (أولي)	١٧	٧	١٩٨٩/٨٨
٢٣	١٢	١١	—	—	١٢	١١	١٩٩٠/٨٩
٤٧	٢٢	٢٥	٢٢ (ثانية)	٢٥ (ثانية)	—	—	١٩٩١/٩٠
١٥	٤	١١	١ (ثانية)	٤ (ثانية)	٣	٧	١٩٩٢/٩١
٥	—	٥	—	٥ (ثانية)	—	—	١٩٩٣/٩٢
٦٢	٢٧	٣٥	٥ (أولي)	١١ (أولي)	٢٢	٢٤	١٩٩٥/٩٤
٢٥٩	١٣٥	١٢٤	٦١	٥٩	٨٤	٦٥	جملة السنوات
	٢٥٩		١١٠		١٤٩		الإجمالي العام

وقد تكونت العينة من مجموع الإستجابات الصحيحة الواردة في السنوات المختلفة بعد استبعاد الاستجابات التي لا تتوافر لها شروط الجدية أو تتوافر فيها البيانات المختلفة اللازمة للتحليل الإحصائي.

٢- أداة البحث:

استخدم الاستبيان المفتوح كأداة أساسية في البحث بهدف التعرف على العوامل المختلفة المؤثرة في إلتحاق الطلاب بالدبلوم العامة في التربية، والصعوبات التي تواجههم. وقد تكونت الأداة من جزئين:-

- الجزء الأول ويستناول البيانات الخاصة بالطلاب مثل الإسم، والجنس ونظام الدراسة (عام واحد/ عامين)، والفرقة (بالنسبة لنظام العاميين).
- الجزء الثاني ويتكون من السؤال الموجه للطلاب وهو: لماذا التحقت بالدبلوم العامة في التربية ؟ وما الصعوبات التي واجهتك أثناء الدراسة ؟.

٣- أسلوب التحليل:

استخدم البحث أسلوب تحليل المحتوى باعتباره من أنسب الأساليب لتحليل استجابات أفراد العينة على الاستبيان المفتوح، بهدف تحويل محتوى النص إلى مؤشرات رقمية يسهل التعامل معها إحصائياً.



### \* وحدة التحليل

تمثلت وحدة التحليل في الفكرة كوحدة عد أساسية وتمثلت الأفكار بالتالي فيما توصل اليه الباحث في الإطار النظري من عناصر تمثل كلاً من العوامل المختلفة والصعوبات.

### \* ثبات التحليل

وبسبب حجم العمل وتنوع إجراءاته ومجالاته، ومن ثم صعوبة الاعتماد على باحث آخر للثبات، قام الباحث بنفسه بتحليل استجابات أفراد العينة على الاستبيان المفتوح.

ويماناً لتحقيق سلامة التحليل والمحد من تأثير فائقة المحلل قام الباحث بتحليل محتوى الاستجابات على مرحلتين بفارق زمني شهر، وهذا الإجراء من شأنه أن يحقق هدفين:

الهدف الأول: يتمثل في الإطمئنان الى ثبات التحليل عن طريق تحديد معامل الارتباط بينهما، وقد توصل، الباحث في هذا المجال إلى معاملين، أحدهما في عوامل الإلتحاق وهو حوالي (٩٧٩) والثاني في مجال الصعوبات وهو حوالي (٩٧٦) وهما من المعاملات العالية كما يشير إلى وجود ارتباط قوي بين التحليلين.

أما الهدف الثاني: فيتمثل في حساب المتوسط من التحليلين الأول والثاني، واعتماد هذا المتوسط كمحك للتحليل الإحصائي.

### \* خطوات تحليل المحتوى

تمثلت خطوات التحليل لمحتوي إستجابات الطلاب فيما يلي:

- تصميم إستمارة التحليل ووحدها، وتمثلت وحدات التحليل الأساسية فيما توصل اليه الباحث في الإطار النظري سواء في مجال العوامل، أو في مجال الصعوبات.
- جاءت إجراءات المحصر للوحدات داخل الوثائق (إستجابات الطلاب) في ضوء ما أشارت اليه الدراسات من تنوع لإجراءات المحصر والإحصاء بما فيها من إجراءات بسيطة أو مركبة (٣٩١، ٣٩٨)، ومن ثم اتخذ أسلوب المحصر والإحصاء في البحث الحالي مسارين:
- المسار الأول: ويتمثل في حساب التكرارات البسيطة، حيث تحسب الفكرة الواردة داخل الوثيقة على أنها تكرار واحد، وروعي في ذلك أن الفكرة الواحدة لا يحسب لها أكثر من تكرار واحد في داخل الوثيقة الواحدة.
- المسار الثاني: ويتمثل في حساب الوزن النسبي للتكرارات، عن طريق مراعاة ترتيب الفكرة بين الأفكار الأخرى داخل نفس الوثيقة فالفكرة التي تأتي أولاً تحصل على (٨) درجات، والفكرة الثانية تحصل على (سبع)، والثالثة على (ست)، والرابعة على (خمس)، والخامسة على (أربع)، وهكذا حتى الفكرة الثامنة (أو ما بعدها) فتحصل على درجة واحدة فقط.

وفكرة هذا الأسلوب للمحصر تتمثل في تحديد أهمية الأفكار من خلال تحديد ترتيبها، ومحور ذلك الى مؤشرات إحصائية، بينما في الإجراء الأول تعتبر كل فكرة مستقلة عن غيرها ولا أهمية لترتيب الأفكار.

مثال: قد يحصل عاملان من عوامل التحاق الطلاب بالدبلوم العامة في التربية على نفس العدد من التكرارات وهو ١٠ تكرارات (بسيطة) ومن ثم يكون ترتيبهما واحداً بالطريقة البسيطة ولكن بطريقة الوزن النسبي قد

يختلف ترتيب العاملين على النحو التالي:

العامل الأول: (١٠) تكرارات موزعة على النحو التالي:

$$= (٢ \times ٢) + (٧ \times ٣) + (٨ \times ٥) =$$

$$= ٤ + ٢١ + ٤٠ = ٦٥ \text{ درجة}$$

العامل الثاني: (١٠) تكرارات موزعة على النحو التالي:

$$= (٢ \times ٢) + (٥ \times ٤) + (٨ \times ٤) =$$

$$= ٤ + ٢٠ + ٣٢ = ٥٦ \text{ درجة}$$

هكذا اختلفت الدرجات النهائية للوزن النسبي على الرغم من كون التكرارات واحدة في المؤشر البسيط.

#### ٤- التحليل الإحصائي:

استخدم الباحث الإحصاء اللاحق الذي يتناسب مع التوزيعات غير الإعتدالية في الدرجات، بعد أن تبين له عدم اعتدالية توزيع الدرجات في البحث من خلال قياس معاملى الإتواء والتقطع. وقد تبني الباحث في هذا المجال معادلة فريدمان Friedman Two-way Anova من خلال حزمة البرامج الإحصائية SPSS/PC + يعمل الكمبيوتر بكلية التربية بالزقازيق وذلك بهدف المقارنة بين المتغيرات المختلفة في البحث (السنوات- الفروق بين الجنسين- نظام الدراسة) للتعرف على دلالة (كا<sup>٢</sup>) بين المتغيرات.

ولمعرفة إتجاه الفروق إستخدام الباحث طريقة ويلكوكسون Wilcoxon Matched -Pairs Signed-Ranks Test للمقارنات الثنائية. هذا بالإضافة الى استخدام النسب المئوية للعوامل والصعوبات ومتوسطاتها لتحديد ترتيب العناصر المختلفة وتحديد قوة وحدة العوامل والصعوبات وترتيب الأبعاد والسنوات.

#### ثانياً: النتائج وتفسيرها:

(١) النتائج الخاصة بعوامل الإلتحاق بالدبلوم العامة في التربية، وفي هذا المجال توصل الباحث الى ما يلى:

#### ١- النتائج الخاصة بترتيب عوامل الإلتحاق بالدبلوم العامة في التربية:

بحساب النسبة المئوية لكل عامل على حدة ومتوسط النسب لكل مجال جاءت النتائج كما هو مبين في الجدول رقم (٥).

جدول رقم (٥)  
دراسة وقوة تأثير العوامل المختلفة على إتحاق الطلاب بالديبلوم العامة في التربية

م	العوامل	طريقة التكرارات البسيطة				طريقة الوزن النسبي للتكرارات			
		إجمالي السنوات	النسبة المئوية	الترتيب	قوة العامل	إجمالي السنوات	النسبة المئوية	الترتيب	قوة العامل
١	تلبية المتطلبات الوظيفية والتكيف معها . الإعارة أو الحصول على عقد عمل بالخارج.	١٤٨	١٦.٥	١	١٧٠٦١	٩٩٧	١	مرتفع	
٢		١١٢	١٢.٦٥	٢	١١٨٨٣	٦٧٠	٢	مرتفع	
٣	مراعاة الدراسات العليا في التربية. الشغف بالمعارف العامة. الشغف بالمعارف التربوية. الرغبة في العمل بالتدريس والتمتع بمزاياه الاقتصادية. ضمان الحصول على وظيفة أو عمل مناسب.	٩١	١٠.١٩	٣	٥٥٧	٥٥٧	٤	متوسط	
٤		٧٣.٥	٨.٢٣	٤	٥٠٠	٥٠٠	٥	متوسط	
٥		٧٢	٨.١٠	٥	٦١٢	٦١٢	٦	متوسط	
٦		٥٢	٥.٨٢	٦	٢٩٠	٢٩٠	٧	منخفض	
٧		٥١.٥	٥.٧٧	٧	٣٦٧	٣٦٧	٦	متوسط	
٨		٤٥.٥	٥.٠٦	٨	٢٨٤	٢٨٤	٨	منخفض	
٩		٣٦	٤.٠٣	٩	٢٠٥	٢٠٥	٩		
١٠	٢٦.٥	٢.٩٧	١٠	١٥١	١٥١	١٠			
١١	٢٥.٥	٢.٨٦	١١	١٣٩	١٣٩	١٢			
١٢	٢٥.٥	٢.٨٦	١١	١٣٣	١٣٣	١٣			
١٣	٢٠.٥	٢.٣٠	١٣	١٤٩	١٤٩	١١			
١٤	١٩.٥	٢.١٨	١٤	١٢٥	١٢٥	١٤			
١٥	١٨	٢.٠٢	١٥	٩٥	٩٥	١٥			
١٦	١٦	١.٧٩	١٦	٩٢	٩٢	١٦			
١٧	١٠	١.١٢	١٧	٦٧	٦٧	١٧			
١٨	١٠	١.١٢	١٧	٤٤	٤٤	١٩			
١٩	٨	٠.٨٩	١٩	٥٥	٥٥	١٨			
٢٠	٧.٥	٠.٨٢	٢٠	٢٣	٢٣	٢٣			
٢١	٧	٠.٧٨	٢١	٢٥	٢٥	٢٢			
٢٢	٥.٥	٠.٦٢	٢٢	٢٧	٢٧	٢١			
٢٣	٤	٠.٤٥	٢٣	٢٨	٢٨	٢٠			
٢٤	٤	٠.٤٥	٢٣	١٦	١٦	٢٤			
٢٥	١.٥	٠.١٦	٢٥	٦	٦	٢٥			
٢٦	١.٥	٠.١٦	٢٥	٦	٦	٢٥			

وتبين من الجدول السابق أولوية العوامل المهنية والإقتصادية في التأثير على إتحاق الطلاب بالديبلوم العامة وتمثلت أهم هذه العوامل في "تلبية المتطلبات الوظيفية والتكيف معها" ثم "الرغبة في الإعارة أو الحصول على عقد عمل بالخارج" ثم جاء بعد ذلك مجموعة من العوامل التعليمية والثقافية، وتمثلت أهم عناصرها في "مراعاة الدراسات العليا في التربية" و "الشغف بالمعارف العامة" و "الشغف بالمعارف التربوية". ثم "الرغبة في العمل بالتدريس والتمتع بمزاياه" و "ضمان الحصول على وظيفة أو عمل مناسب" بينما تأتي باقي العوامل الإقتصادية والعوامل الإجتماعية والشخصية في مواقع متأخرة. وقد جاءت هذه النتائج متسقة مع النتائج التي

توصل إليها الباحث بطريقة الوزن النسبي للتكرارات عدا بعض الاختلافات الهامشية وأهمها إرتفاع عامل "ضمان الحصول على وظيفة أو عمل" وتقدمه في ترتيب العوامل.

وتقسمة المدي بين العوامل المختلفة على ثلاثة مستويات أمكن تقسيم العوامل الى عوامل ذات قوة تأثير مرتفع تتمثل في الثلث الأعلى من المدي وبمثله العاملان الأول والثاني فقط وهي تنحصر في المجال المهني والاقتصادي بينما جاءت العوامل من الثالث الى السابع في الموقع المتوسط، وجاءت باقي العوامل في الثلث الأدنى ولم يختلف الأمر كثيراً بإستخدام أسلوب التحليل من خلال الوزن النسبي للتكرارات عدا إنخفاض عامل الرغبة في العمل بمهنة التدريس والتمتع بزاياها الاقتصادية الى الثلث منخفض القوة.

وتتفق هذه النتائج مع ما توصل اليه دان لورتي Dan Iorli بأن ٢٧٪ من الناس يجدلهم المال الى المهنة (١٩١،٥٩)، وما أشارت اليه دراسة محمد فوزي وعبد الهادي أحمد بأن أهم أهداف الدارسين للإلتحاق ببرنامج التأهيل التربوي هي الرغبة في الإعارة ٩٢٪ ثم الحصول على مؤهل عالي ٨٩٪ ثم الإرتقاء بالمستوي الأكاديمي ٨٧٪، ورفق المستوي الثقافي ٨٢٪، والنهوض بالأداء الوظيفي ٧٩٪ (٣٢٩،٣٣-٣٩٢)، وما أكدت عليه دراسة أحلام رجب وبخاصة في عام ١٩٨٢م بأن أهم أهداف الدراسات في الدبلوم العامة هي الإفادة العلمية، ورفق مستوي الكفاءة في التدريس، والترقية الى مستوي وظيفي أعلى وزيادة الراتب وتكملة الدراسات العليا (٢١٥،٣).

وهكذا تؤكد نتيجة البحث الحالي والدراسات السابقة على الإلحاح للتدريس لزاياه الاقتصادية وبخاصة بعد تحسين الأحوال الاقتصادية للمعلمين، وكذا بسبب تقلص فرص العمل الاخرى في الدول العربية بإستثناء التدريس مما يجعل الشباب يقبلون على الإعداد التربوي لتحقيق هذا الهدف وهو الإعارة أو العمل بالدول العربية. أما الإقبال لدوافع ثقافية وتعليمية فهذا يؤكد على اهتمام الشباب بالنواحي الثقافية، وقناعتهم بالأهمية الثقافية والتطبيقية للمعارف والعلوم التربوية.

## ٢- النتائج الخاصة بترتيب المجالات المختلفة للعوامل

ولمعرفة ترتيب مجالات العوامل ثم جميع النسب المئوية لكل مجال لمعرفة النسبة المطلقة التي يمثلها، ثم قسمة جملة النسب على عدد المفردات لمعرفة متوسط المفردات، وجاءت النتائج كما في جدول رقم (٦):

جدول رقم (٦)  
ترتيب المجالات المختلفة للعوامل المؤثرة في إلتحاق الطلاب بالدبلوم العامة

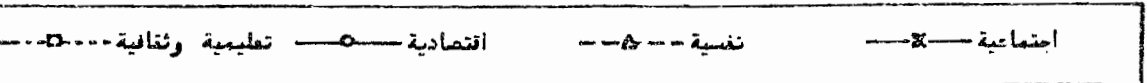
م	المجال	جملة النسب المئوية	الترتيب	متوسط نسب العوامل	الترتيب
١	العوامل العلمية والثقافية	٣٠،٨٣	٢	٥،١٤	١
٢	العوامل الاقتصادية والمهنة	٥٠،٣٣	١	٥،٠٣	٢
٣	لعوامل النسبية	٧،٢٨	٤	٣،٦٤	٣
٤	العوامل الإجتماعية	١١،٥٩	٣	١،٥٥	٤

ومن الجدول السابق يتبين أن العوامل الاقتصادية والمهنية جاءت في المرتبة الأولى حيث احتلت أكثر من ٥٠٪ من جملة العوامل ثم تليها العوامل التعليمية والثقافية، ثم العوامل الاجتماعية فالعوامل النفسية، ولتحديد أثر هذه المقدرات التي يحتويها كل مجال تم حساب متوسط نسبة العوامل داخل كل مجال وأشارت النتائج إلى إختلاف الترتيب حيث جاءت العوامل التعليمية والثقافية في المرتبة الأولى، ثم العوامل الاقتصادية والمهنية ثم العوامل النفسية وأخيراً العوامل الاجتماعية وهكذا يتأكد مرة أخرى أولوية العوامل الاقتصادية والثقافية جملة وأبعاداً عن غيرها من العوامل.

١) النتائج الخاصة بتطور عوامل الالتحاق بالديبلوم العامة في التربية،

بحساب (كأ) من خلال معادلة فريدمان Friedman Two-Way Anova جاءت النتائج كما في جدول رقم (٧) والشكل رقم (٢)

جدول رقم (٧)						
الفروق بين السنوات المختلفة في إجمالي العوامل المترتبة في الالتحاق بالديبلوم العامة في التربية						
السنوات	طريقة التكرارات البسيطة			طريقة الوزن النسبي للتكرارات		
	متوسط الترتيب	قيمة كآ	مستوى الدلالة	متوسط الترتيب	قيمة كآ	مستوى الدلالة
١٩٨٨/٨٧	٤,٣١			٤,٥٦		
١٩٨٩/٨٨	٥,٧٩			٥,٨٣		
١٩٩٠/٨٩	٢,٤٤			٢,٥٢		
١٩٩١/٩٠	٥,٣٣			٤,٩٨		
١٩٩٢/٩١	٢,٩٧			٢,٤٤		
١٩٩٣/٩٢	١,٨٥			١,٨٨		
١٩٩٤/٩٣	٤,٣٧			٤,٧٩		



تطور تأثير العوامل في المجالات المختلفة على الالتحاق بالديبلوم العامة في التربية

ويتضح من الجدول وجود فروق دالة عند مستوي (٠.١) مع التطور الزمني بكلتا الطريقتين للحصر. ولتحديد اتجاه الفروق مع التطور الزمني في المجالات المختلفة للعوامل، استخدمت طريقة ويلكوكسون Wilcoxon Matched-Pairs Signed-Ranks Test ، وجاءت النتائج كما في الجدول من (٨- ١٦).

جدول رقم (٨)  
قيمة (Z) المحسوبة بطريقة ويلكوكسون لإتجاه الفروق بين السنوات المختلفة ودالاتها إجمالية  
العوامل المتزايدة في الإتجاه بالديناميوم لعلامة في التربية

المجموعات	(د)	(ب)	(ج)	(هـ)	(و)	(ز)
(د)	١٩٨٨/٨٧	X				
(ب)	٨٩/٨٨	X				
(ج)	٩٠/٨٩		X			
(هـ)	٩١/٩٠			X		
(هـ)	٩٢/٩١				X	
(و)	٩٢/٩٢					X
(ز)	٩٥/٩٤					X

(هـ) دالة عند ٠.٥  
(و) دالة عند ٠.١ ( ) غير دالة  
م = متوسط الرتب للتعريف الأول. م = متوسط الرتب للتعريف الثاني

جدول رقم ٩٩  
الفرق بين السنوات المختلفة وذلكها في مجال العوامل التطبيقية والتجارية

السنوات	طريقة التكرارات البسيطة			طريقة الوزن النسبي للتكرارات		
	متوسط ترب	أهمية لا	متوسط ترب	متوسط ترب	أهمية لا	متوسط ترب
١٩٨٨/٨٧	٢٧٥		٤١٧			
١٩٨٩/٨٨	٤٨٢		٦			
١٩٩٠/٨٩	٢٧٥		٢٨٢			
١٩٩١/٩٠	٦١٧		٥٢٥			
١٩٩٢/٩١	٢١٧		٢١٧			
١٩٩٣/٩٢	١٦٥		١٣٢			
١٩٩٤/٩٣	٥-٨		٢٢٥			

جدول رقم ١٠٠  
أهمية (١) المحسوبة بطريقة ويلكوكسون واتجاه الفرق بين السنوات المختلفة في العوامل التطبيقية والتجارية التكرارات بسيطة

المجموعات	(١)	(ب)	(ج)	(د)	(هـ)	(و)	(ز)
	١٩٨٨/٨٧	١٩٨٩/٨٨	١٩٩٠/٨٩	١٩٩١/٩٠	١٩٩٢/٩١	١٩٩٣/٩٢	١٩٩٤/٩٣
(١)	X						
(ب)		X					
(ج)			X				
(د)				X			
(هـ)					X		
(و)						X	
(ز)							X

(١) دالة عند ٥.٠  
 (ب) دالة عند ١.٠ ( ) غير دالة.  
 م س = متوسط الرتب للتميز الأول م س = متوسط الرتب للتميز الثاني

جدول رقم (١١)  
المرور بين السنوات المختلفة وإلتها في مجال العوامل الاقتصادية

السنوات	طريقة المتكزات البسيطة			طريقة الوزن العكسي للمتكزات		
	متوسط الربح	قيمة كآ	متوسط تدارة	متوسط الربح	قيمة كآ	متوسط تدارة
١٩٨٨/٨٧	٤,٧٥		٥			
١٩٨٩/٨٨	٦,١٠		٦,١			
١٩٩٠/٨٩	٣,٦٠		٣,٦٥			
١٩٩١/٩٠	٤,٥٥		٤,٦٠			
١٩٩٢/٩١	٢,٥٠		٢,٣٠			
١٩٩٣/٩٢	٢,١٠		١,٩٥			
١٩٩٥/٩٤	٤,٧٠		٤,٧٠			

جدول رقم (١٢)  
قيمة (Z) المحسوبة بطريقة ويلكوكسون لإيجاد الفرق بين السنوات المختلفة في العوامل الاقتصادية

المجموعات	(د)	(ب)	(ج)	(هـ)	(و)	(ز)
	١٩٨٨/٨٧	١٩٨٩/٨٨	١٩٩٠/٨٩	١٩٩١/٩٠	١٩٩٢/٩١	١٩٩٥/٩٤
(د)	٥٥ Z	X	٦ ٦,٧٥ ١,٧٠	١٠ ١٠,٠٠ ٣,٣٠	١٠ ١٠,٠٠ ٣,٣٧	١٠ ١٠,٠٠ ٣,٣٥
(ب)	٥٥ Z	X	٥ ٤,٧٥ ٢,٧٧	٦ ٦,١٠ ١,٩٠	٦ ٦,١٠ ١,٩٠	٦ ٦,١٠ ١,٩٢
(ج)	٥٥ Z		X	٦ ٦,١٠ ١,٩٠	٦ ٦,١٠ ١,٩٢	٦ ٦,١٠ ١,٩٢
(هـ)	٥٥ Z			X	٦ ٦,١٠ ١,٩٠	٦ ٦,١٠ ١,٩٢
(و)	٥٥ Z				X	٦ ٦,١٠ ١,٩٢
(ز)	٥٥ Z					X

(ب) دالة عند ٥.٠

(هـ) دالة عند ١.٠ ( ) غير دالة

م - متوسط الربح للشعار الأول م - متوسط الربح للشعار الثاني



جدول رقم (١٢٣)  
المسروق بين السنوات المختلفة وذلكها في مجال العوامل النسبية

السنوات	طريقة التكرارات البسيطة			طريقة الوزن النسبي للتكرارات		
	متوسط مرتب	قيمة كآ	متوسط حاله	متوسط مرتب	قيمة كآ	متوسط حاله
١٩٨٨/٨٧	٢٠٠	١٠٨١	٥	٥	١٠٨١	٢٠٠
١٩٨٩/٨٨	٢٠٠	١٠٨١	٥	٥	١٠٨١	٢٠٠
١٩٩٠/٨٩	٢٠٠	١٠٨١	٢	٢	١٠٨١	٢٠٠
١٩٩١/٩٠	٢٠٠	١٠٨١	٥	٥	١٠٨١	٢٠٠
١٩٩٢/٩١	٢٠٠	١٠٨١	٣	٣	١٠٨١	٢٠٠
١٩٩٣/٩٢	٢٠٠	١٠٨١	١	١	١٠٨١	٢٠٠
١٩٩٥/٩٤	٢٠٠	١٠٨١	٥	٥	١٠٨١	٢٠٠

جدول رقم (١٢٤)  
البيانات المسومة بطريقة وينكوكسون لإيجاد المسروق بين السنوات المختلفة  
في العوامل النسبية التكرارات بسيطة

المجموعات	١٩٨٨/٨٧	١٩٨٩/٨٨	١٩٩٠/٨٩	١٩٩١/٩٠	١٩٩٢/٩١	١٩٩٣/٩٢	١٩٩٥/٩٤	(١)	
								٢	١
(أ)	X							٢	١
(ب)		X						٢	١
(ج)			X					٢	١
(د)				X				٢	١
(هـ)					X			٢	١
(و)						X		٢	١
(ز)							X	٢	١

(٥) دالة عند ٠.٥

(٦) دالة عند ٠.١ ( ) غير دالة

م ص = متوسط الرتب للغير الأول م ص = متوسط الرتب للغير الثاني

جدول رقم (١٥)  
المسروق بين السنوات المختلفة ولائها فسي مجال العوامل الاجتماعية

السنوات	طريقة التكرارات البسيطة			طريقة الوزن النسبي للتكرارات		
	متوسط الترتيب	قيمة ك%	مستوى الدالة	متوسط الترتيب	قيمة ك%	مستوى الدالة
١٩٨٨/٨٧	٤٢٦			٤١٩		
١٩٨٩/٨٨	٤٢٤			٤١٦		
١٩٩٠/٨٩	٢٣٨			٢٦٢		
١٩٩١/٩٠	٥٢٥			٤٢٥		
١٩٩٢/٩١	٢٨٨			٢٤٦		
١٩٩٣/٩٢	٢١٢			٢٤٤		
١٩٩٥/٩٤	٤١٣			٤٢٨		

جدول رقم (١٦)  
قيمة (Z) المعسوة بطريقة وينكوكسون لإيجاد المسروق بين السنوات المختلفة فسي العوامل الاجتماعية

المجموعات	(i)	(ج)	(ب)	(د)	(هـ)	(و)	(ز)
	١٩٨٨/٨٧	١٩٨٩/٨٨	١٩٩٠/٨٩	١٩٩١/٩٠	١٩٩٢/٩١	١٩٩٣/٩٢	١٩٩٥/٩٤
(i)	٣٣ م ٣ Z	X					
(ج)		٣٣ م ٣ Z					
(ب)			٣٣ م ٣ Z				
(د)				٣٣ م ٣ Z			
(هـ)					٣٣ م ٣ Z		
(و)						٣٣ م ٣ Z	
(ز)							٣٣ م ٣ Z

(هـ) دالة عند ٥.٠

(و) دالة عند ١.٠ ( ) غير دالة.

م س = متوسط الرتب للمتغير الأول. م ص = متوسط الرتب للمتغير الثاني.

وبتحليل هذه النتائج يمكن استخلاص ما يلي:

- ١- أن هناك تذبذباً من حيث تأثير العوامل المختلفة مما يؤكد على أن ليس هناك قاعدة معينة لتأثير العوامل المختلفة على الالتحاق بالديبلوم العامة في التربية.
- ٢- إن ثمة انجماً عاماً لانخفاض تأثير مجالات العوامل المختلفة مع تطور برنامج الديبلوم العامة في التربية، وهذا معناه وجود إنخفاض مستمر في الدوافع المختلفة لدى الطلاب للالتحاق بهذا البرنامج، وهما ما سبق وأكدته الإطار النظري للبحث وبخاصة في مجال تناقص أعداد الطلاب منذ بداية التسعينات.
- ٣- على حين أن العوامل الاقتصادية بدأت أكثر تأثيراً في بداية فترة الدراسة إلا أنها مع تطور البرنامج تنازلت عن أولوية تأثيرها للعوامل الأخرى. وقد يكون ذلك مؤشراً إلى أن بعض الدوافع الاقتصادية كالوظيفة والدخل والإعارة التي كانت تحرك الطلاب في البداية، لم يعد لها نفس قوة التأثير، أو تكشف للكثيرين منهم أنها عارية من الحقيقة.

وعلى حين كانت العوامل النفسية في مرتبة متأخرة في البداية، فإنها واصلت تقدمها حتى أصبحت في مقدمة العوامل الأخرى في عام ١٩٩٥/٩٤م، مما يشير إلى تصاعد الشعور بالفراغ والملل لدى الشباب وحاجتهم إلى الإنجاز أو إثبات الذات؛ بينما حافظت العوامل الاجتماعية على وضع متوسط في السنوات المختلفة وإن ارتفعت نسبياً في عام ١٩٩٣/٩٢م، وقد يرجع ذلك لطبيعة العينة المنخفضة العدد والتي تمثل في طلاب نظام العاميين وحدهم.

- ٤- كان عام ١٩٨٩/٨٨م من أعلى سنوات الدراسة من حيث تأثير العوامل المختلفة وبخاصة العوامل التعليمية والثقافية. وهذا يتسجم مع الإقبال الكبير من الطلاب على الديبلوم العامة في تلك الفترة.
- ٥- كانت الفروق دالة بين السنوات في كل المجالات باستثناء المجال النفسي، وقد يكون السبب في ذلك انخفاض عدد مفردات المجال النفسي (مفردتان فقط). بخلاف المجالات الأخرى والتي تتميز بكبير عدد مفرداتها التي جانب كونها أفضل إستقراراً إرتباطاً بالتطورات الاجتماعية والاقتصادية الداخلية والخارجية.

### ٤) النتائج الخاصة بالفروق بين الجنسين في عوامل الالتحاق بالديبلوم العامة في التربية:

تشير النتائج الواردة في جدول رقم (١٧) إلى عدم وجود فروق دالة بين الجنسين في إجمالي العوامل المؤثرة في الالتحاق بالديبلوم العامة في التربية أو في مجالاتها المختلفة بكلتا الطريقتين للحصر. وإن هنا أن الإناث أعلى نسبياً في العوامل التعليمية والثقافية، وأكثر تأكيداً على العوامل الاجتماعية (خاصة بطريقة الوزن النسبي للتكرارات)، بينما أكد الذكور أكثر على العوامل الاقتصادية.

جدول رقم (٢٧)  
الفرق بين الجنسين في العوامل المؤثرة في الإلتحاق بالعلوم العصرية في التربية

م	مجاللات العوامل	البيانات				وزن نسب المتغيرات		قيمة (Z) ودالاتها	
		م. الذكور		م. الإناث		المتغيرات		الوزن نسب المتغيرات	
		١٩١٠ م.	١٩٥٠ م.	١٩١٠ م.	١٩٥٠ م.	Z	مستوي دلالة	Z	مستوي دلالة
١	العوامل التعليمية والثقافية	٣,٢٥	٥	٤,٥	٣	١,٤٨-	٣١-	٣١-	٣١-
٢	العوامل الاقتصادية	٥,١٠	٣,٥٠	٥,٦٧	٥,٢٥	١,٥٠-	٦٦-	٦٦-	٦٦-
٣	العوامل النسبية	١	٢	١	٢	٤,٤-	٤٥-	٤٥-	٤٥-
٤	العوامل الإجتماعية	٤,٢٥	٣,٩٠	٢,٠٦	٦	٩,٢-	صفر	صفر	صفر
	الإجمالي	١٣,١٧	٩,٥٠	١٢,٨٨	١٤,٥٠	١٠,٢-	٧٧-	٧٧-	٧٧-

وهكذا تؤكد نتائج البحث على أن كلا الجنسين واقعان تحت تأثير العوامل المختلفة، مع وجود فروق نسبية في بعض العوامل وبخاصة الاجتماعية والاقتصادية والتعليمية والثقافية. وبذلك تتفق مع ما أشارت إليه كوتنير Coulter بأن النساء ينظرن عموماً إلى مشاركتهن في مهنة التدريس بصورة ترتبط بالزواج ورعاية الأطفال وموقع عمل الزوج أي لأسباب اجتماعية (٤٩، ١٩٧٠) وما أشار إليه وب وشيرمان Webb & Sherman بأن ما تشده النساء من التعليم خبرات ومعلومات تربوية تتصل بالأطفال ورعايتهم وتربيتهم (١٠٥٩، ١٩٠٩). وكما ما أشارت إليه دراسة إبراهيم محمد بأن من أهم ما يدفع النساء للتعليم، الحصول على تعليم أفضل، والحصول على معلومات ثقافية أفضل لتربية الأطفال ومساعدتهم أثناء دراستهم ومقابلة أفراد جدد والبعث عن روتين الحياة. أما بالنسبة للرجال فتتمثل أهم الدوافع في تحسين مستوى الدخل والحصول على برامج لمواجهة متطلبات العمل والعرقية في مجاله والتأهيل لعمل أفضل أو حل مشكلات تتصل بالعمل (١١٢، ٢٠١٢) هكذا تتفق الدراسات على كون الدوافع الثقافية والاجتماعية هي أهم ما يدفع الطالبات للإلتحاق بالبرامج التعليمية، بينما تكون الدوافع الاقتصادية هي أهم ما يدفع الطلاب.

٥) النتائج الخاصة بالفروق بين نظام العام الواحد ونظام العامين في عوامل الإلتحاق؛

تشير النتائج الواردة في الجدول رقم (١٨) الى عدم وجود فروق دالة بين النظامين سواء في إجمالي العوامل أو مجالاتها المختلفة، وإن هذا أن العوامل الاجتماعية والعوامل التعليمية والثقافية أكثر تمييزاً لطلاب نظام العام الواحد. بينما كانت النتائج في العوامل الاقتصادية والنسبية متقاربة الى حد كبير. ومن ثم تؤكد النتائج على تأثير الطلاب في النظامين بنفس المنطومة من العوامل الى حد بعيد.

جدول رقم (١٨١)  
الفروق بين طلاب نظام العام الواحد ونظام العامين في العوامل المارزة في الإلتحاق بالديبلوم العامة في التربية

م	مجالس العوامل	مجموع الدرجات حسب				الوقت النسبي للدراسات		القيمة (Z) ودالتها	
		نظام العام الواحد	نظام العامين	نظام العام الواحد	نظام العامين	نظام العامين	نظام العام الواحد	نظام العامين	نظام العام الواحد
		١٩٩٠	١٩٩٠	١٩٩٠	١٩٩٠	سبتمبر	Z	سبتمبر	Z
١	العوامل التعليمية والثقافية.	١٩٦٧	١٩٣٢	٤٩٧٥	٢٩٨٨	١٧-	٢١-	غير دالة	غير دالة
٢	العوامل الاقتصادية.	١٩٦٠	١٩٤٠	٥	٥	١٥-	٢٩-	غير دالة	غير دالة
٣	العوامل النفسية.	١٩٥٠	١٩٥٠	١	٢	صفر	٤٥-	غير دالة	غير دالة
٤	العوامل الإجتماعية.	١٩٦٢	١٩٢٨	٤٩٣٢	٢٩٧٥	١٥-	١٧-	غير دالة	غير دالة
	الإجمالي	١٩٦٢	١٩٢٨	١٢٣٥	١١٩٩	١٣٨-	٤٧-	غير دالة	غير دالة

وقد يرجع التميز النسبي في العوامل الاجتماعية والعوامل التعليمية والثقافية لدى طلاب نظام العام الواحد الى ما أشارت اليه الدراسات المقارنة بين الطلاب الجدد والمعلمين القدامى مؤكدة على أن أصحاب الخبرة (كما في حالة طلاب نظام العامين) أميل للمحافظة في أفكارهم، بينما يكون لدى الطلاب الجدد (كما في حالة طلاب نظام العام الواحد) أفكار مثالية وتقدمية يحرصون العلاقة بالمجتمع والطلاب (١٩٩٠، ١٩٩١) ومن ثم فليس من الغريب أن تأتي إحتياجات هذه الفئة الأخيرة أكثر مثالية كما تتجسد في الدوافع الثقافية والاجتماعية.

أما التشابه في مجالس العوامل الاقتصادية والنفسية فمرجعها ليس فقط الى الإلتفاق على هذه المجالات العامة ولكن كذلك على بعض المجالات القوعية لها، علاوة على التميز في بعض هذه العوامل لكل فريق. فمثلاً في المجال الاقتصادي يكاد يتفق طلاب نظام العام الواحد ونظام العامين على دوافع مثل تحسين الدخل والحصول على فرصة عمل بالخارج، بينما قد يجد طلاب العام الواحد في الحصول على فرصة عمل داخلية دائماً قوياً، في مقابل ما يجده طلاب نظام العامين من دوافع قوية مثل تلبية متطلبات الوظيفة والتكيف معها.

ب) النتائج الخاصة بالصعوبات التي تواجه طلاب الديبلوم العامة في التربية:  
وقد توصل الباحث في هذا المجال الى ما يلي:

#### ١- النتائج الخاصة بترتيب الصعوبات المختلفة:

من خلال حساب النسبة المئوية لكل مفردة من الصعوبات على حدة جاءت النتائج كما هو مبين في الجدول

رقم (١٩).

جسدر لس ١٩٩١  
درجة وحدة الصعوبات التي تواجه طلاب الدبلوم العامة في التربية

٤	الصعوبات	طريقة التكرارات البسيطة				طريقة الوزن النسبي			
		حصة	النسبة	الترتيب	حصة	النسبة	الترتيب	حصة	
١	ارتفاع أسعار الكتب	٥٢	٩,٢	١	٣٦٨	٩,١	١	مرتفع	
٢	ضغوط العمل ومشكلاته	٤٤	٧,٧	٢	٣١٧	٩,١	٢	معتدل	
٣	كثرة عدد المقررات	٤٠	٦,٩	٣	٢٤٩	٧,٢	٣	منخفض	
٤	مشكلات المواصلات	٣٦	٦,٣	٤	٢٤٢	٧,٠	٤	منخفض	
٥	عدم الإلتزام بمواعيد المحاضرات	٣٠	٥,٢	٥	١٦٦	٤,٨	٥	متوسط	
٦	ارتفاع الرسوم الدراسية	٢٦	٤,٩	٦	١٦١	٤,٦	٦	متوسط	
٧	ارتفاع التكاليف عموماً	٢٥	٤,٩	٧	١٦٥	٤,٧	٧	متوسط	
٨	عدم ملاءمة مواعيد المحاضرات	٢٥	٤,٩	٨	١٦٥	٤,٧	٨	متوسط	
٩	نظام النقل الدراسي	٢٢	٤,٢	٩	١٣٥	٣,٩	٩	متوسط	
١٠	الزام الطلاب بشراء الكتب	٢٢	٤,٢	١٠	١٣١	٣,٨	١٠	متوسط	
١١	المشور والتكرار (في المقررات الدراسية)	٢١	٣,٧	١١	١٠٩	٣,١	١١	متوسط	
١٢	التعليقات الإيجابية وسوء معاملة الإجابة	٢٠	٣,٦	١٢	١٣٦	٣,٩	١٢	متوسط	
١٣	الإلتزامات الأسرية	١٩	٣,٦	١٣	١٣٦	٣,٩	١٣	متوسط	
١٤	إتصال الدراسة عن الرابع	١٧	٣	١٤	١٠١	٢,٩	١٤	متوسط	
١٥	عدم ملاءمة أماكن المحاضرات	١٦	٣,١	١٥	٩١	٢,٦	١٥	متوسط	
١٦	إجهاد الطلاب بالإختبارات والإمتحانات	١٤	٢,٥	١٦	٥٤	١,٥	١٦	متوسط	
١٧	أختر الكتب	١٤	٢,٥	١٧	٥٦	١,٥	١٧	متوسط	
١٨	إزحام الجدول بالمحاضرات يومياً وأسبوعياً	١٤	٢,٥	١٨	٥٤	١,٥	١٨	متوسط	
١٩	صعوبة الدراسة	١٢	٢,٣	١٩	٥٥	١,٥	١٩	متوسط	
٢٠	سوء معاملة أعضاء هيئة التدريس	١١	٢	٢٠	٣٧	١,٢	٢٠	متوسط	
٢١	الاستغناء للخدمة لدى إخراج الكتب وطباعتها	٩	١,٦	٢١	٤٧	١,٤	٢١	متوسط	
٢٢	عدم إتاحة الفرصة للطلاب للتعبير عن أنفسهم	٩	١,٦	٢٢	٥٦	١,٥	٢٢	متوسط	
٢٣	العناء من أسلوب شرح الأساتذة	٨	١,٥	٢٣	٣٦	١,١	٢٣	متوسط	
٢٤	تشدد بعض الأساتذة في الحضور والغياب	٨	١,٥	٢٤	٤٨	١,٢	٢٤	متوسط	
٢٥	صعوبات متصلة بمكان التدريس الملتزم	٧	١,٤	٢٥	٤٢	١,٢	٢٥	متوسط	
٢٦	خضف إمكانية الإستفادة من الكتب	٧	١,٤	٢٦	٣٦	١,١	٢٦	متوسط	
٢٧	أحداث قارئة (الرضى وغلافة)	٦	١,٢	٢٧	٣٦	١,١	٢٧	متوسط	
٢٨	تعارض مواعيد الإمتحانات مع التزامات مهنية أساسية	٥	١,٠	٢٨	١٠	٠,٣	٢٨	متوسط	
٢٩	العجز في الرسائل التعليمية والتجهيزات	٥	١,٠	٢٩	١٢	٠,٣	٢٩	متوسط	
٣٠	النظر التقليدية من المجتمع	٥	١,٠	٣٠	١٢	٠,٣	٣٠	متوسط	
٣١	سطحية المقررات وتشابهها مع ما يدرس في المرحلة الجامعية الأولى	٥	١,٠	٣١	١٢	٠,٣	٣١	متوسط	
٣٢	الإكتفاء للمقرر والهدف	٤	٠,٨	٣٢	١٢	٠,٣	٣٢	متوسط	
٣٣	غياب الإهتمام بالجذبة (في التدريس اليقيني)	٣	٠,٦	٣٣	١٥	٠,٤	٣٣	متوسط	
٣٤	سوء معاملة المشرفين (في التدريس اليقيني)	٣	٠,٦	٣٤	١٢	٠,٣	٣٤	متوسط	
٣٥	التعيز بين الطلاب في المعاملة	٢	٠,٤	٣٥	٩	٠,٢	٣٥	متوسط	
٣٦	معامات شخصية سلبية	٣	٠,٦	٣٦	١٠	٠,٣	٣٦	متوسط	
٣٧	ظروف أخرى غير محددة	٣	٠,٦	٣٧	١٢	٠,٣	٣٧	متوسط	

ومنه يتبين أن أكثر الصعوبات حدة هي علس الترتيب:

١) إرتفاع أسعار الكتب، وتقتل ٩٠٪ من جملة الصعوبات.

٢) ضغوط العمل ومشكلاته، وتقتل ٧٠٪ من جملة الصعوبات.

٣) كثرة عدد المقررات، وتقتل ٦٠٪ من جملة الصعوبات.

٤) مشكلات المواصلات، وتقتل ٦٠٪ من جملة الصعوبات.

وجميع هذه لصعوبات جاءت في المستوي الأعلى من الصعوبات "عالية الحدة".

وكون مشكلة ارتفاع أسعار الكتب تأتي في مقدمة الصعوبات يتناسب مع الدوافع الإقتصادية التي جاءت في مقدمة العوامل، وينسجم كذلك مع معاناته نسبة كبيرة من الطلاب (نظام العام الواحد) من البطالة ونظرتهم الى الدبلوم العامة كوسيلة استثمارية. ويدعم هذه النتيجة ما جاء ضمن العشر صعوبات الأولى من صعوبات إقتصادية أخرى مثل إرتفاع الرسوم الدراسية، وإرتفاع التكاليف عموماً، ويؤكد ذلك أيضاً ما جاء على لسان الطلاب أنفسهم حيث يقول أحدهم "أندم على الإلتحاق بهذا الدبلوم المكلف رغم أهميته لي في المستقبل إلا أنني أندم كثيراً جداً جداً...".

أما الضغوط الخاصة بالعمل فقط جاءت في المرتبة الثانية وقد يرجع ذلك الى وجود إحساس عال بهذه الصعوبة لدى طلاب نظام العامين على وجه الخصوص، وكذلك لدى بعض الدارسين في نظام العام الواحد المئينين حديثاً، كما قد يعمل العديد من الطلاب في أعمال أخرى بجانب الدراسة، ومن ثم يظهر لديهم هذا الاحساس، وبخاصة أولئك الطلاب الذين يعملون في المدارس ويضجون بجزء من وقتهم في سبيل الدراسة وتواجههم مشكلات تتصل بالعمل مثل إزدحام جداولهم، أو أن مدارسهم تعمل بنظام اليوم الكامل أو يعمل بعضهم في الفترة الثانية، في المدارس ذات القترتين. كما قد يبدي بعضهم شكوي من عدم مرونة المديرين وتشددهم معهم وعدم السماح لهم بالذهاب للمحاضرات.

أما كثرة المقررات كصعوبة فقد تعود التي أن أغلب أفراد العينة من طلاب نظام العام الواحد. حيث يكشف لهم البرنامج الدراسي وتنسق هذه النتيجة مع ما جاء في دراسة مهني محمد، حيث أشار ٢٥٪ من عينة الدراسة الى كثرة المقررات كإحدى أهم الصعوبات<sup>(٥٠،٢٩)</sup> كما جاءت هذه المشكلة ضمن المشكلات المهمة في دراسة أحلام رجب سنة ١٩٨٨م<sup>(١١٧٥)</sup> وتعتبر إحدى الطالبات عن الفراغ النسبي الناشئ عن هذه الصعوبة وغيرها بشكل يليق فتقول «الواد كثيرة- والكسل- والتعود على عدم المذاكرة- الوقت يمر، اليوم الدراسي مملوء بالمحاضرات- لا يوجد مذاكرة، أشعر بتراكم وتكمن المحاضرات والواد- لا يوجد من يرشدني أقرر أن أترك (الدبلومة) لعدم قدرتي علس الحصول علس التقدير المطلوب ... تركت (الدبلومة) .... صراع نفسي ... أرجع أم لا ... لن أستطيع أن أحصل عل التقدير إذا رجعت ... أفرح الأصداق. الرجوع مع التأجيل لدور سبتمبر».

وقد جاءت بعض الصعوبات متوسطة الحدة في مرتبة تالية للصعوبات السابقة، وقد لا تقل أهمية عنها وإنما يرجع هذا الترتيب الى طبيعة التطور الزمني، فشلاً صعوبة إرتفاع الرسوم الدراسية جاءت في المرتبة السادسة، والصعوبة الخاصة بنظام الفصل الدراسي جاءت في المرتبة التاسعة ورغم أن هاتين الصعوبتين من الصعوبات الحديثة زمنياً، مما يعني أن قوة هاتين الصعوبتين أقوى في الحقيقة مما هما عليه من ترتيب في هذا البحث. والأمر يتطلب أبحاثاً أخرى لتأكيد مدى مصداقية هذه النتائج.

ومقارنة الدرجات وفقاً للتكرارات البسيطة بالدرجات وفقاً للتوزيع النسبي للتكرارات لم يختلف الأمر كثيراً سوى بإعادة الترتيب لبعض الصعوبات ونزول الصعوبات الأسرية إلى مستوى الصعوبات المنخفضة الحدة، مما يشير إلى أن المراد العينة لم يركدوا عليها في استجاباتهم.

### ٢- النتائج الخاصة بترتيب المجالات المختلفة للصعوبات:

وبحساب النسبة المئوية لمجالات الصعوبات ومتوسط نسبها المئوية بالنسبة لعدد مفرداتها جاءت النتائج وفقاً لجدول رقم (٢٠).

جدول رقم (٢٠)				
ترتيب المجالات المفضلة للصعوبات التي تواجه طلاب الببلوم العامة في التربية				
م	الصعوبات	النسبة المئوية	الترتيب	متوسط نسبة الصعوبات للمجال
١	الصعوبات الخاصة بالتكاليف المادية والصعوبات	٢١,٩	١	٢١,٩
٢	صعوبات خاصة بطبيعة الدراسات المقررات	٢٠,٨	٢	٢٠,٨
٣	الصعوبات الخارجية	٢٠,٥	٣	٢٠,٥
٤	صعوبات تنظيمية وإدارية	١٥,٢	٤	١٥,٢
٥	صعوبات خاصة بالعلاقة بأعضاء هيئة التدريس	١٤,٥	٥	١٤,٥
٦	الصعوبات الخاصة بالأساليب والتجهيزات المادية والتكنولوجية	١٥,٧	٦	١٥,٧
٧	الصعوبات الخاصة بالتنظيم الهيكلي	١٥,٧	٧	١٥,٧

ومن الجدول السابق يتبين ما يلي:

- جاءت التكاليف المادية أعلى مجالات الصعوبات سواء في نسبتها المئوية ٢١,٩٪ أو متوسط النسب لمفرداتها ٢١,٩٪.
- وجاءت الصعوبات الخاصة بطبيعة الدراسة والمقررات الدراسية في المرتبة الثانية من حيث نسبتها المئوية ٢٠,٨٪ وفي المرتبة الثالثة من حيث متوسط النسب ٢٠,٨٪.
- وجاءت الصعوبات الخارجية في المرتبة الثالثة في نسبتها المئوية ٢٠,٥٪ وفي المرتبة الرابعة من حيث متوسط النسب ٢٠,٥٪.
- وجاءت الصعوبات التنظيمية والإدارية في المرتبة الرابعة في نسبتها المئوية ١٥,٢٪ وفي المرتبة الثانية من حيث متوسط النسب ١٥,٢٪.
- وجاءت الصعوبات الخاصة بالعلاقة بأعضاء هيئة التدريس في المرتبة الخامسة من حيث نسبتها المئوية ١٤,٥٪ وفي المرتبة الخامسة من حيث متوسط النسب ١٤,٥٪.
- وجاءت الصعوبات الخاصة بالتجهيزات والوسائل في المرتبة السادسة من حيث نسبتها المئوية ١٥,٧٪ ومن حيث متوسط النسب ١٥,٧٪.



- وجاءت الصعوبات الخاصة بالتدريب الميداني في المرتبة الأخيرة من حيث النسبة المئوية ٢٠٪ أو متوسط النسب ٧٪.

وهكذا يؤكد ترتيب المجالات على ما سبقت الإشارة إليه من كون الصعوبات الخاصة بالتكاليف المادية والاقتصادية تحتل مكانة مهمة ضمن الصعوبات التي يواجهها الطلاب نتيجة لما يتحملونه من مصروفات ورسوم وأرهاق مادي لأغلبية الطلاب، يتناقض من منظورهم مع ما هو متوقع من عائد مادي.

وقد تعود الصعوبات الخاصة بالمقررات الدراسية الى حد كبير الى ارتفاع درجة الإحساس بفرادتها المختلفة وبخاصة كثرة عدد المقررات الدراسية، وكذا ارتفاع الإحساس ببعض مشكلاتها الأخرى المتصلة بالمجال وبخاصة الحشر والتكرار) في الكتب الدراسية.

وجاءت الصعوبات التنظيمية والإدارية في مقدمة الصعوبات كذلك بسبب شكوي العديد من الطلاب من نقص الالتزام أو الجدية، وعدم ملائمة مواعيد المحاضرات وكذلك من نظام الفصل الدراسي حيث جاءت مثل هذه الصعوبات ضمن الصعوبات العشر الأولى.

كما قد ساهم كثيراً وجود صعوبات مثل ضغوط العمل والمواصلات ضمن المشكلات عالية الحدة، في ارتفاع درجة صعوبة المشكلات الخارجية.

وفي المقابل جاءت الصعوبات الخاصة "بالتدريب الميداني" والأماكن والوسائل والتجهيزات المادية والتكنولوجية" في مواقع متأخرة بالنسبة لهاتين المجالات، وهذا يتناقض مع ما توصلت إليه بعض الدراسات في هذه المجال بالنسبة للوسائل والتجهيزات مثل دراسة أحلام رجب (١٩٥١، ٢١٧، ٢٣) ودراسة على سعد بالنسبة للتدريب الميداني (٥١١، ٢٧) ويرجع ذلك جزئياً إلى زيادة الإحساس بالمشكلات الأخرى، وقد يكون من ناحية أخرى راجعاً إلى تحسين الأداء، في هذين الجانبين في كلية التربية بالزقازيق.

### ٣- النتائج الخاصة بتطور الصعوبات مع تطور البرنامج:

بحساب (كا<sup>٢</sup>) من خلال معادلة فريدمان Friedman Two- Way Anova جاءت النتائج كما في جدول رقم (٢١).

جدول رقم (٢١)  
نتائج معادلة فريدمان للمقارنة بين السنوات المختلفة عموماً في الصعوبات

الصعوبات (التكرارات بسيطة)			الصعوبات (وزن نسبي للتكرارات)		
الدالة	كأ	متوسط الترتيب	الدالة	كأ	متوسط الترتيب
التكرارات	٨٧/٤١	٢,٣٨	التكرارات	٢٦/٠٠٦	٢,٥٤
		٢,٣٨٢			٢,٣٨٤
		٤,٢٧			٤,٤٢
		٤,٤٥			٤,٩٢
		٤,٤١			٤,٢٩
		٢,١١			٢,٣٦
		٥,٣٧			٥,٦١

يتضح من الجدول السابق وجود فروق دالة بين السنوات سواء بطريقة التكرارات البسيطة أو بالوزن النسبي للتكرارات ولتحديد اتجاه الفروق بين السنوات استخدم الباحث طريقة ويلكوكسون Wilcoxon Matched-Pairs Signed-Ranks Test للمقارنة بين المجموعات الثنائية في السنوات المختلفة، وجاء ملخص النتائج كما في جدول رقم (٢٢) للتكرارات البسيطة و جدول رقم (٢٣) للتكرارات بالوزن النسبي.

جدول رقم (٢٢)  
قيمة Z الناتجة من استخدام معادلة ويلكوكسون للمقارنة بين السنوات المختلفة في الصعوبات لكل التكرارات بسيطة

المجموعات	(د)	(ب)	(ج)	(هـ)	(و)	(ز)	(ح)
(د) ١٩٨٨/٨٧	X						
(ب) ٨٩/٨٨		X					
(ج) ٩٠/٨٩			X				
(هـ) ٩١/٩٠				X			
(و) ٩٢/٩١					X		
(ز) ٩٣/٩٢						X	

(هـ) دالة عند ٥.٠  
 (و) دالة عند ١.٠ و ( ز ) غير دالة  
 م = متوسط الترتيب للعلية الأولى  
 م = متوسط الترتيب للعلية الثاني

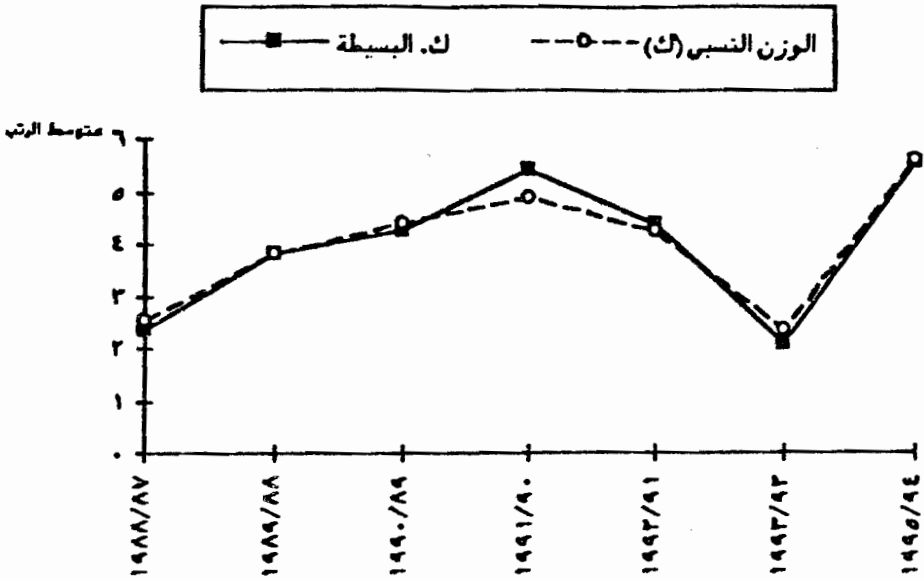
جدول رقم ٢٢١  
 قيمة (Z) الناتجة من استخدام معادلة ويلكوكسون للمقارنة بين السنوات المختلفة في الصعوبات لكل اوزن نسبي للصعوبات

المجموعات	(د)	(هـ)	(و)	(ز)	(ح)	(ط)	(ي)
	١٩٩٥/٩٤	١٩٩٢/٩٢	١٩٩٢/٩١	١٩٩١/٩٠	١٩٩٠/٨٩	١٩٨٩/٨٨	١٩٨٨/٨٧
(د)	١٧٥ ١٩٧٨ (١٥٠) ٤,٧٩	٤٨ ١٠٧٧ ٩٠	١١٢ ١٥٨ (١٥٠) ٤,٥٧	١٠٠ ١٧٠ (١٥٠) ٤,١٧	٢٨٢ ١٦٢٩ (١٥٠) ٤,٥٤	٢ ١٢٣٦ (١٥٠) ٤,١١	X
(هـ)	١٢٥ ١٧٤٤ (١٥٠) ٤,٣٧	١٢٨٢ ٤١٢ (١٥٠) ٤,٣٧	١١٥ ١٥١١ ١١٢	١٢٠ ١٧٣٧ (١٥٠) ٤,٣٧	١٢٠ ١٥٠٠ ١٠٠	X	
(و)	١٠٥ ١٩٢٣ (١٥٠) ٤,٣٧	١٥٩٤ ٦٨٢ (١٥٠) ٤,٣٧	١٥٧٨ ١٦٣٦ ١٦١	١٢٣٦ ٢٠١١ ١٦١	X		
(ز)	١٢٥٢ ٢١٢١ ١٦٢	١١٠١٦ ٢٧٥ (١٥٠) ٤,٣٧	١٢٠١١ ١٢٤٦ ١٢١	X			
(ح)	٩١٢ ١٩٥٢ (١٥٠) ٤,٣٧	١٢٥٤ ١٢٥٠ (١٥٠) ٤,١٤	X				
(ط)	١ ١١ (١٥٠) ٤,٣٧	X					
(ي)	X						

(د) دالة عند ٥.٠  
 (هـ) دالة عند ١.٠ ( ) غير دالة  
 م = متوسط الرتبة للمتغير الأول م = متوسط الرتبة للمتغير الثاني

ويتبين من الجدول السابقة أن هناك فروقا دالة في أغلب المقارنات بين السنوات المختلفة في صالح عام ٩٤ / ١٩٩٥ ثم عام ٩٠ / ١٩٩١ ثم عام ٩١ / ١٩٩٢ ثم عام ٨٩ / ١٩٩٠، ثم عام ٨٨ / ١٩٨٩ ثم عام ٨٧ / ١٩٨٨ وأخيراً عام ٩٢ / ١٩٩٢، وأختلف الترتيب بطريقة الوزن النسبي حيث تبادل عام ٨٩ / ١٩٩٠، م. ٩١ / ١٩٩٢ موقعيهما في الترتيب وقيمت جميع الحالات الأخرى في ترتيبها.

وليزيد من التوضيح لموقف السنوات المختلفة في الصعوبات التي واجهت الطلاب أنظر الشكل رقم (٣) ومنه يتبين تطور منحني الصعوبات حيث ظل على ارتفاعه من عام ٨٧ / ١٩٨٨ م حتى ٩٠ / ١٩٩١ م ثم انخفض في عامي ٩١ / ١٩٩٢، م. ٩٢ / ١٩٩٢ م نسبياً ليرتفع بحدة مرة أخرى في عام ٩٤ / ١٩٩٥ م مما يؤكد على زيادة الشعور بالصعوبات لدى الطلاب عموماً ثم انخفاضها في عامي ٩١ / ٩٢، م. ٩٢ / ٩٢ م نتيجة لأسباب قد تكون خاصة بطبيعة العينة وتمثيلها، حيث تبين من الرجوع للعينة أن أغلبها من طلاب نظام العامين وقد أثبتت النتائج كما سيأتي أنهم أقل معاناة من الصعوبات، وقد يكون الإنخفاض في هذين العامين بصفة خاصة لوجود بعض التسهيلات الخاصة بنظام التقويم حيث شهدت هذه الفترة وجود النظام الذي يسمح بدخول الطلاب للدور سبتمبر في جميع المقررات، بعكس الفترة ما قبل ١٩٨٩، وما بعد ٩٣ / ١٩٩٤ م وقد تكون هناك مشكلات ناشئة عن تطبيق نظام الفصل الدراسي وخاصة من العام الأخير.



الشكل رقم (٢)

تطور الاحساس بالصعوبات التي تواجه طلاب الدبلوم العامه في كليه التربيه بالزقازيق

ومن ناحية أخرى تشير النتائج التفصيلية للمقارنات في المجالات إلى وجود فروق دالة بين السنوات المختلفة، وبخاصة في مجال الصعوبات التي تتصل بطبيعة الدراسة ومقرراتها، والصعوبات الخاصة بالعلاقة بأعضاء هيئة التدريس، والصعوبات الخاصة بالتكاليف المادية والمصروفات وأخيراً الصعوبات الخارجية، بينما لم تكن هذه الفروق دالة في مجالات التدريب الميداني، والصعوبات التنظيمية والإدارية، والصعوبات الخاصة بالأماكن والتجهيزات. وقد يكون ذلك راجعاً إلى أن القسم الأخير من الصعوبات أقل تأثراً بعامل التطور والزمن وقد يكون أكثر مقاومة للتطور، أما والأماكن والتجهيزات المادية فتكون شبه ثابتة بالمقارنة بالمتغيرات في القسم الأول من المجالات التي تكون أكثر اتساعاً وأكثر تنوعاً ولا ترتبط فقط بطرف المؤسسة التعليمية.

#### ٤- النتائج الخاصة بالفروق بين الجنسين في الصعوبات:

تشير النتائج الواردة في الجدول رقم (٢٤) إلى أن الطلاب أكثر معاناة من الطالبات في الصعوبات ككل وبصورة دالة عند مستوي (٠.٠١) بطريقة التكرارات البسيطة، وأن لم يستدل على هذه الدلالة بطريقة الوزن النسبي للتكرارات، وتشير النتائج التفصيلية للمجالات، إلى أنها كانت أكثر وضوحاً في مجال العلاقة بأعضاء هيئة التدريس. ثم أقل من ذلك في المجالات الأخرى، بينما كانت الطالبات أكثر شكوي من الطلاب في مجال الصعوبات الخارجية ولكن بصورة غير دالة. وتبادل الجنسان تقريباً في الشكوي من الصعوبات التنظيمية والإدارية.

جدول رقم (٢١)  
الفرق بين الجنسين في الصعوبات التي تواجه طلاب الدبلوم العامة في التربية

م	الصعوبات	التكرارات البسيطة				الوزن النسبي للتكرارات		قيمة Z ودالتها	
		م	م	م	م	الوزن النسبي للتكرارات	Z	الدلالة	
		١٩١٠	١٩٥٠	١٩٦٠	١٩٥٠	١٩٥٠	Z		
١	الصعوبات الخاصة بطبيعة الدراسة والمقررات الدراسية	٤٧٥	٢	٥٠	١٥٠	١٥٠	١٥٠	١٥٠	١٥٠
٢	الصعوبات التنظيمية والإدارية	٢	٢	٤٠	١٥٠	١٥٠	١٥٠	١٥٠	١٥٠
٣	صعوبات خاصة بالعلاقة بأعضاء هيئة التدريس	٢	٢	٢٠٧	١٥٠	١٥٠	١٥٠	١٥٠	١٥٠
٤	صعوبات خاصة بالعكس العمل المادة والمسرولات	٢	١	٢٥٠	١٥٠	١٥٠	١٥٠	١٥٠	١٥٠
٥	صعوبات خاصة بالتدريب البدني	٢	٢	١٥٠	١٥٠	١٥٠	١٥٠	١٥٠	١٥٠
٦	صعوبات خاصة بالأماكن والتجهيزات المادة والتكنولوجيا	١٥٠	٢	٢	١٥٠	١٥٠	١٥٠	١٥٠	١٥٠
٧	صعوبات خارجية (شخصية - إجتماعية - إقتصادية)	٢٠٢	٤١٢	١٧٥	٤١٢	٤١٢	٤١٢	٤١٢	٤١٢
	إجمالي الصعوبات	١٧٩	١٤٨٩	١٩٢٦	١٧١٥	١٧١٥	١٧١٥	١٧١٥	١٧١٥

م.د. منسوبة الترتيب. Z = قيمة (t) ونفساً لمعادلة ويلكوكسون.

هكذا تتفق النتائج مع ما توصل إليه أغلب الدراسات في مجال البحث الحالي، ومنها على سبيل التمثيل دراسة عماد الدين سلطان سنة ١٩٧٢م (٨٠-٨٢) ودراسة علي سعد سنة ١٩٩٤م (٥١٩-٥١٧).

وقد تفسر هذه النتيجة بكون الإناث يتمتعن في الغالب بمستوي رضا أعلى عن المستقبل المهني (٢٩٠،١٨) كما يتمتعن بالمجاهات أكثر إيجابية نحو مهنة التدريس كما أشارت دراسة سيد خير الله ومشير مرسى سنة ١٩٧٥ (٢٩٠،٢١). وربما كان ذلك يعكس الشعور الأعلى بالقناعة والتواضع لدى الإناث في مقابل المبالغة لدى الذكور، وبخاصة في مجال الطموح المهني، ويرجع ذلك إلى طبيعة التنشئة الاجتماعية لكل من الذكور والإناث (٢٩٠،١٨).

أما كون الإناث أقل شكوي من الصعوبات في مجال العلاقة بأعضاء هيئة التدريس على وجه الخصوص، فمرجعه الي كونهن أكثر ميلا للتكيف والمحافظة على العلاقات الاجتماعية بالآخرين بعكس الذكور الذين يهتمون بالاستقلالية وبالرغبة في السيطرة على شئونهم الخاصة كما أشار شلزبرج Schlossberg (١١،٥٦).

أما الارتفاع النسبي في الشعور بالصعوبات الخارجية لدى الطالبات فمرجعه في الغالب إلى ما أبرزته الدراسات بكون الإناث أكثر تعرضاً لضغوط الإلتزامات الأسرية، وأكثر اهتماماً بالآخرين (٢٩١،١٨) علاوة على معاناة

الطالبات من صعوبات تصل بالنظرة التقليدية للمجتمع الى الفتاة ومواعيد خروجها ورجوعها الى المنزل وكذا في مجال الصعوبات الخاصة بالمواصلات وما يعنيه التأخير عن المنزل في المحاضرات من مشكلات في هذا الصدد.

ومن الطبيعي من ناحية أخرى أن يكون التعبير عن الصعوبات التنظيمية والإدارية متقارباً أن لم يكن متساوياً بين الجنسين في ضوء الثبات النسبي لعناصر هذا المجال.

٥- النتائج الخاصة بالفروق بين نظام العام الواحد ونظام العامين في الصعوبات:  
وتشير للنتائج الخاصة بالفروق بين الجنسين البيانات الواردة في جدول رقم (٢٥).

جدول رقم ٢٥  
الفروق بين نظام العام الواحد ونظام العامين في الصعوبات

م	الصعوبات	التكرارات البسيطة		الوزن النسبي للتكرارات		قيمة Z وبالانتهام	
		٣٦ للمتوسط	٣٦ للمتوسط	٣٦ للمتوسط	٣٦ للمتوسط	قيمة Z وبالانتهام	
		١١٩٠	١١٩٠	١١٩٠	١١٩٠	Z	المتوسط النسبي للتكرارات
١	الصعوبات الخاصة بتعبئة القفازات والقفازات الدراسية	٢٥٠	٢٥٠	٤٦٧	١٥٢	٢٥٠	٢٥٠
٢	الصعوبات التنظيمية والإدارية	١٥٠	٢	١	١٥٢	١٥٠	١٥٠
٣	صعوبات خاصة بالعمالة بأعضاء هيئة التدريس	١	٤٦٢	٢١٧	١٥٠	١٥٠	١٥٠
٤	صعوبات خاصة بالتكاليف المادية والمصرفيات	٢٥٠	٢	١	١٥٢	١٥٠	١٥٠
٥	صعوبات خاصة بالتدريب الميداني	١٥٠	٢	٢	١٥٢	١٥٠	١٥٠
٦	صعوبات خاصة بالأماكن والتجهيزات المادية والتكرارية	٢	٢٥٠	١	١٥٢	١٥٠	١٥٠
٧	صعوبات خارجية (شخصية- إجتماعية- اقتصادية)	٢	٤٦٧	٢	١٥٢	١٥٠	١٥٠
	إجمالي الصعوبات	١٩٣٧	١٥٢٨	١٢٨١	١٥٢	١٥٠	١٥٠

ملاحظة: متوسط الترتيب. Z - قيمة (Z) وفقاً لمعادلة ويلكوكسون.

ومن الجدول السابق يتبين أن طلاب وطالبات العلوم العامة نظام العام الواحد أكثر معاناة من أقرانهم في نظام العامين وبشكل دال عند مستوى (٠.٠١) بطريقة التكرارات البسيطة، وعند (٠.٠٥) بطريقة الوزن النسبي، وتشير النتائج التفصيلية للمجالات المختلفة الى وجود فروق دالة في مجال العمالة بأعضاء هيئة التدريس، وتؤكدت نفس النتائج ولكن بصورة غير دالة في مجالات الصعوبات الخاصة بالتكاليف المادية والمصرفيات، والصعوبات التنظيمية والإدارية، بينما تضاربت النتائج بين الفئتين في مجال الصعوبات الخارجية والتدريب الميداني.

وتتسق النتائج العامة الفارقة في الصعوبات بين كلا النظامين مع ما أشارت إليه كولتير **Coulter** بأن المعلمين القدامى (كما في حالة نظام العامين) أكثر ميلاً للمحافظة في أيديولوجيتهم وأكثر التزاماً بالمهنة (١٩٨٩، ١٩٩٠) ومن ثم يتوقع أن يكونوا أكثر ميلاً للتكيف مع الصعوبات التي تواجههم في مجال الدراسة، وذلك بالمقارنة بالطلاب الجدد (كما في حالة طلاب نظام العام الواحد) الذين يبدون اتجاهات أكثر مثالية في أفكارهم، وأكثر شكوي من الصعوبات التي تواجههم أثناء الدراسة كما يكونون أكثر ميلاً للتعبير عن شكواهم وانتقاداً لسبببات الدراسة.

ولقد يرجع إرتفاع الشكوي لدى طلاب نظام العام الواحد عن أقرانهم من طلاب نظام العامين في مجال العلاقة بأعضاء هيئة التدريس، إلى ما لدي الفئة الأخيرة من واقعية في النظرة علاوة على أن تورسهم في العمل التعليمي يجعلهم أكثر تفهماً ورضاً عن السلوكيات الصادرة عن أعضاء هيئة التدريس.

ولقد تعود الفروق في الشعور بالصعوبات التنظيمية والإدارية إلى نفس الأسباب تقريباً، حيث يحمل طلاب "نظام العامين" في أنظمة تتشابه في بنيتها مع ما هو موجود في أغلب المؤسسات التعليمية بما فيها الجامعية. أما الشكوي الأعلى في مجال الصعوبات الخاصة "بالتكاليف المادية والمصرفيات" لدى طلاب نظام العام الواحد، فمرجعها السى معاناتهم غالباً من مشكلات البطالة والإمكانات المادية اللازمة للدراسة بالمقارنة بطلاب نظام العامين.

أما التضارب في النتائج بين طريقتي الحصر في مجال "التدريب الميداني" - "والصعوبات الخارجية"، فمرجعه إلى أن طلاب نظام العامين أكثر ذكراً للمشكلات الخاصة بهذين المجالين، وأن جاءت متأخرة فيما ذكروه من المشكلات بالمقارنة بطلاب نظام العام الواحد.

#### خاتمة البحث

##### \* أهم النتائج:

تمثلت أهم النتائج للبحث الحالي فيما يلي:

- ١- أنشئت كلية التربية بالزقازيق في عام ١٩٧٦م وبدأت الدراسة فيها بالدبلوم العامة في التربية بنظام العامين في عام ١٩٧٧/٧٧م، ثم بنظام العام الواحد في عام ١٩٨٧/٨٦م وتباينت أعداد المتحقيين والمحرجين منذ ذلك التاريخ.
- ٢- يلتحق الطلاب بالدبلوم العامة في كلية التربية بالزقازيق بصورة أساسية لتلبية متطلبات العمل والتكيف معه، ثم بسبب الرغبة في الإعارة للخارج، بينما تمثل أهم مجالات العوامل وراء التحاقهم في العوامل الاقتصادية والعوامل التعليمية والثقافية.
- ٣- اختلف أثر العوامل المؤثرة في الإلتحاق بالدبلوم العامة مع التطور الزمني، وأن اتسمت هذه العوامل بالجماء عام للإختفاض، والتذبذب بين عام وآخر، وإختلاف في أوضاع مجالات العوامل المختلفة.
- ٤- أشارت الدراسة الميدانية إلى عدم وجود فروق دالة بين الجنسين أو نظامي الإعداد في الدبلوم العامة في التربية.
- ٥- تمثلت أهم الصعوبات الفرعية التي تواجه طلاب الدبلوم العامة في كلية التربية بالزقازيق، في إرتفاع أسعار الكتب، وضغوط العمل، وكثرة عدد المقررات، ومشكلات المواصلات، بينما تمثلت أهم مجالات

الصعوبات في تلك التي تنصل بالتكاليف المادية والصروفات، والصعوبات التنظيمية والإدارية، والصعوبات الخاصة بطبيعة الدراسة والمقررات.

٦- هناك اتجاه عام لزيادة معاناه طلاب الدبلوم العامة في كلية التربية بالزقازيق مع تطور البرنامج، حتى وصلت إلى أعلى مستوياتها في عام ١٩٩٥/٩٤م.

٧- يعاني الطلاب أكثر من الطالبات، وكذا طلاب وطالبات نظام العام الواحد أكثر من أقرانهم في نظام العامين من الصعوبات المختلفة وبخاصة في مجال العلاءة بأعضاء هيئة التدريس.

#### \* مقترحات البحث:

بنا على نتائج الدراسة الميدانية وما جاء من تحليلات في الإطار النظري يقترح البحث ما يلي:

١- التأكيد على ضرورة وجود محكات موضوعية لقبول الطلاب بالدبلوم العامة في التربية، تستطيع أن تميز قدرات الطلاب ورغباتهم الحقيقية واتجاهاتهم نحو العمل بمهنة التدريس وخدمة أهدافها الحقيقية مع تقنين عمليات القبول وسياستها في ضوء احتياجات سوق العمل والتخصصات المختلفة، وكذا في ضوء الإمكانيات البشرية والمادية والتجهيزية لكلية التربية وقدراتها الإستيعابية.

٢- ويتوازي مع الإجراء السابق الإهتمام ببرامج الإرشاد الطلابي في الماوس الثانوية مما يساعد الطلاب على تحديد اتجاهاتهم المهنية، ولا يضطروا إلى تغيير مسارهم بعد الإلتحاق بالبرامج التعليمية المختلفة، وما يعنيه ذلك من احتمالات الفشل أو ضياع الجهد والوقت المالم.

٣- وفي ضوء عدم وجود اتجاه ثابت للإقبال على برنامج الدبلوم العامة في التربية والعوامل الدافعة لها وتقلبها من سنة لأخرى، من المفيد ألا تقتصر سياسة إعداد المعلم على هذا النمط وحده لما له من مشكلات تجعل من عملية الإقبال على مهنة التعليم في مهبط الريح وأكثر عرضة لعمليات العرض والطلب على المهن الأخرى.

٤- وفي ضوء معاناة الطلاب من التكاليف المادية وبخاصة إرتفاع أسعار الكتب، من الأهمية وضع سياسة جامعية ملائمة للتخفيف عن الطلاب، قد يتمثل أحد أبعادها في توفير دعم مادي للكتاب الجامعي مع وضع مواصفات ملائمة لأسعاره أو شراء حق الطباعة للكتب الدراسية من أعضاء هيئة التدريس، أو توفير عدد ملائم من الكتب للطلاب في مكتبة الكلية وتيسير عملية إمتعاتها.

٥- وفي ضوء ما يواجهه الطلاب في مجال الصعوبات الخارجية كضغوط العمل، ومشكلات المواصلات من الضروري إتخاذ إجراءات ملائمة مثل:

- التنسيق مع وزارة التربية والتعليم للتخفيف من الأعباء المهنية للدارسين من المعلمين وتنسيق جدول أعمالهم بما يتلاءم مع متطلبات الدراسة.

- تنظيم جدول الدراسة بكلية التربية بصورة تتلاءم مع ظروف العمل والانتقال والسفر للدارسين والذرات.

٦- وفي ضوء معاناه الطلاب من الصعوبات الخاصة بالمقررات الدراسية وبخاصة المتصلة بكثرة عدد المقررات، من المهم مراعاة ما يلي:

- تحديد أهداف المقررات الدراسية بصورة إجرائية وتقييم محتوياتها وفعاليتها في ضوء هذه الأهداف، وكذا في ضوء شكوي الطلاب من بعض هذه المقررات.

- إعادة النظر في كم المقررات الدراسية وكيفها بما يتلاءم مع احتياجات الإعداد المهني للمعلم، وطبيعة



الدبلوم العامة كمرحلة للدراسات العليا.

- إتخاذ التدابير المناسبة للحد من عمليات التكرار والإزدواجية بين المقررات المختلفة مثل التأكيد على مبادئ وحدة المعرفة وتكامليتها، والإهتمام بالمقررات القائمة على البحث والإكتشاف للمعرفة أكثر من تلقياها، من قبيل مقررات قاعة البحث والمشروع والدراسة الميدانية.
- ٧- وفي ضوء الشكوي من الصعوبات التنظيمية والإدارية من الأهمية مراعاة ما يلي:
  - البحث عن صيغ جديدة لتنظيم التعليمية واختبارها بجانب (أو بدلاً من) نظام العام الدراسي، أو الفصلين الدراسيين، كنظام الساعات المعتمدة مثلاً.
  - إتخاذ التدابير اللازمة للتدقيق في إختيار فئات الإداريين الذين يتعاملون مع طلاب الدبلوم العامة والدراسات العليا عموماً بما يحد من شكواهم في هذا المجال.
  - تنظيم مواعيد الإمتحانات بالكلية بما يتناسب مع الإلتزامات الأساسية لبعض المعلمين بحيث لا تتداخل مع الإمتحانات الأساسية بمدارسهم.
  - تنظيم عمليات المتابعة والمراجعة للبحوث المتصلة بالدراسات العليا والدبلوم العامة على وجه الخصوص، ومناقشة أهم نتائجها، من خلال لجنة الدراسات العليا بالكلية وقد يتفق مع هذا الهدف إتاحة الفرصة للطلاب للتعبير عن إحتياجاتهم وأهم مشكلاتهم من خلال الوسائل المناسبة. والإستجابة لها.
- ٨- وفي ضوء معاناة الطلاب من سوء معاملة بعض أعضاء هيئة التدريس يلزم في هذا المجال أن يراعى أعضاء هيئة التدريس طبيعة الفئة التي يتعاملون معها، ويعترفوا على أهدافهم وطموحاتهم وإحتياجاتهم، وأن يتخلوا دور المرشدين لا دور السلطة.

#### \* بحوث مقترحة:

- واستكمالاً لأهداف البحث الحالي يقترح الباحث بعض المجالات للبحث والدراسة والتي تنبثق مما أثاره البحث الحالي من علامات إستفهام مثل:
  - دراسات لتأثير سيادة عوامل معينة لدى المتحقين ببرنامج الدبلوم العامة في التربية ومتغيرات أخرى مثل النجاح والرسوب والتسرب، والرضا المهني، والكفاية بعد التخرج.
  - دراسات متعمقة للعلاقة بين المتغيرات المختلفة (كالرسوم الدراسية مثلاً) والإقبال أو الإحجام عن الدبلوم العامة في التربية.
  - دراسة العوامل والصعوبات المختلفة من منظور كل من الخبراء والطلاب في النظامين التناهي والتكاملي، ووفقاً لمتغيرات مختلفة.
  - دراسات تتبعية للأصول الاجتماعية والاقتصادية للطلاب المعلمين، وعلاقتها بالمتغيرات الدافعة للإلتحاق والصعوبات الدراسية.

## المراجع

### أولاً المراجع العربية

- (١) إبراهيم عثمان: التفيرات في الأسرة الحضرية في الأردن، مجلة العلوم الإجتماعية، الكويت، ج (١٤)، ع (٣)، خريف ١٩٨٦م، ص ١٥٣ - ١٧٧.
- (٢) إبراهيم محمد إبراهيم: العوامل المؤثرة في إقبال الكبار على التعليم وأحجامهم عنه، مجلة دراسات تربوية، ج (٣)، يوليو ١٩٨٨م، ص ٨١ - ١٣٢.
- (٣) أحلام رجب: تقويم خطة الدراسة بالديبلوم العامة للتربية وعلم النفس من وجهة نظر الدارسات نموذج من كلية التربية للبنات بالرياض، مجلة دراسات تربوية، ج (٢)، ع (٨)، سبتمبر ١٩٨٧م، ص ٢٣٤ - ٢٥٥.
- (٤) أحلام رجب: تقويم خطة الدراسة بالديبلوم العامة للتربية وعلم النفس من وجهة نظر المعلمات (دراسة تنبئية) في المملكة العربية السعودية، مجلة دراسات تربوية، ج (٣)، ع (١٤)، سبتمبر ١٩٨٨م، ص ٩٧ - ١٢٨.
- (٥) إدارة الدراسات العليا بكلية التربية بالزقازيق: حصر للخريجين من ١٩٧٨ - ١٩٩٥م.
- (٦) أسماء عبد المنعم إبراهيم: إجماعات طالبات الجامعة نحو نظم التعليم المعاصرة. بحث ميداني، المؤتمر السنوي الأول لمركز تطوير التعليم الجامعي: "التعليم الجامعي في مصر. تحديات الواقع والمستقبل"، ٢٤ - ٢٦ سبتمبر ١٩٩٤م، ص ٣٩٣ - ٤٢٧.
- (٧) إسماعيل محمد دهباب: القول في الجامعات. دراسة مقارنة بين الواقع ورغبات الطلاب، الكتاب السنوي في التربية وعلم النفس، دراسات في إقتصاديات التعليم وتخطيطه، ج (١٦)، دار الفكر العربي، القاهرة، ١٩٩٠م، ص ٢٨٣ - ٤٤٨.
- (٨) اللاحة الداخلية لكلية التربية جامعة عين شمس (وجامعة الزقازيق)، ١٩٨٧م.
- (٩) المجالس القومية المتخصصة: تقرير المجلس القومي للتعليم والبحث العلمي والتكنولوجيا، تطور الدراسات العليا في الجامعات المصرية، الدورة الثالثة عشرة، سبتمبر ٨٥ - يونيو ١٩٨٦.
- (١٠) المجالس القومية المتخصصة: تقرير المجلس القومي للتعليم والبحث العلمي والتكنولوجيا: سياسة التعليم الجامعي في مصر والاتجاهات العالمية المعاصرة، الدورة السادسة عشرة، سبتمبر ١٩٨٨ - يونيو ١٩٨٩م.
- (١١) المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم: دليل كليات التربية في الوطن العربي، إدارة البحوث التربوية، تونس، ١٩٨٤م.
- (١٢) الهلالي الشريبنس الهلالي: الأصل الإجتماعي - الإقتصادي لطلاب جامعة المنصورة. دراسة ميدانية، بحوث المؤتمر السنوي الأول لمركز تطوير التعليم الجامعي - جامعة عين شمس، "التعليم الجامعي في مصر - تحديات الواقع والمستقبل"، ٢٤ - ٢٦ سبتمبر ١٩٩٤م، ص ١٩ - ٧٥.
- (١٣) تودري مرخص، ومحمد بهدير: دراسة لبعض المشكلات التربوية لطلاب الديبلوم العام - نظام العامين والعام الواحد بكلية التربية جامعة المنصورة، مجلة كلية التربية بالمنصورة، ج (٢)، ع (١٠)، ١٩٨٩م، ص ١٠٨ - ١٥١.

- ١١٤ جامعة الزقازيق: إدارة الإحصاء والتخطيط لجامعة الزقازيق من العام الدراسي ١٩٧٤/٧٣ - ١٩٧٩/٧٨ م.
- ١١٥ جامعة الزقازيق: الدليل الإحصائي، الزقازيق، ١٩٩٢ م.
- ١١٦ جامعة الزقازيق: دليل كلية التربية، الزقازيق، ١٩٧٥ م.
- ١١٧ حسن محمد حسان: واقع الكفاية الداخلية الكمية للدراسات العليا بكلية التربية جامعة أم القرى. دراسة تحليلية، الكتاب السنوي في التربية وعلم النفس، و بحوث عن التعليم في المملكة العربية السعودية، ج (١١)، (١٢)، دار الفكر العربي، القاهرة، ١٩٨٦ م، ص ٣٨٣ - ٤٧٣.
- ١١٨ رافع عقيل النصير، وراتب السمود: العوامل التي تسهم في إختيار الطالب الأردني في الجامعات وكليات المجتمع الأردنية لهنة المستقبل ومدى الرضا عنها، مجلة مؤتة للبحوث والدراسات (الأردن)، ج (٨)، ع (٣)، ١٩٩٣ م، ص ٤٣ - ٧٦.
- ١١٩ سعيد موسى أحمد، وسعيد اسماعيل علي: تاريخ التربية والتعليم، عالم الكتب، القاهرة، ١٩٧٤ م.
- ١٢٠ سعيد عبده: دراسة لبعض المشكلات التي تواجه طلاب كلية التربية بجامعة صنعاء في التربية العملية والعوامل المسؤولة عنها ومقترحات لعلاجها، مجلة دراسات تربوية، ج (٢)، ع (٨)، سبتمبر ١٩٨٧ م، ص ٢٦٥ - ٢٨٧.
- ١٢١ سيد خير الله، ومينر مرسى: بحوث نفسية وتربوية، عالم الكتب، القاهرة، ١٩٧٥ م.
- ١٢٢ صبري الأنصاري إبراهيم، وفتحى عبد الرسول محمد: عوامل الإلتحاق بكلية التربية النوعية بقنا، دراسة ميدانية، مجلة العلوم التربوية، كلية التربية بقنا، ج (٣)، ع (١)، ١٩٩٢ م، ص ١١ - ١٧.
- ١٢٣ صلاح الدين معروض، وفضاد محمد مرسى: دراسة تفريجية لأهداف برنامج تأهيل معلمى المرحلة الابتدائية الى المستوى الجامعى، مجلة كلية التربية بالمتصورة، ج (٢)، ع (٤)، أكتوبر ١٩٨٥ م، ص ١٣١ - ١٨٠.
- ١٢٤ عبد المجيد عبد الثواب شيمحة: الاتفاق والاختلاف على أهداف التعليم العالى بين الطلبة وأعضاء هيئة التدريس بإحدى كليات التربية، الكتاب السنوي في التربية وعلم النفس والتعليم الجامعى في الوطن العربى، ج ١٤، دار الفكر العربى، القاهرة، ١٩٨٧ م، ص ١٧٩ - ٢١٤.
- ١٢٥ عطية منصور عبد الصادق: الدراسات العليا بكليات التربية في عالمنا العربى واقعاً ومأمولاً، المؤتمر السنوي الأول للجمعية المصرية للتربية المقارنة والإدارة التعليمية و كليات التربية في الوطن العربى في عام متغير، ج ٢، ١٩٩٣ م، ص ٤١٣ - ٤٣٩.
- ١٢٦ على حسين حسن: المشكلات التي تواجه طلاب وطالبات الشعبة المهنية بكلية التربية- جامعة الإمارات العربية أثناء فترة التربية العطية، مجلة دراسات تربوية، ج (٣)، ع (١٤)، سبتمبر ١٩٨٨ م، ص ٢٤٩ - ٢٦٥.
- ١٢٧ على سعد جاب الله: مشكلات شعبة التعليم الابتدائي بكليات التربية ومقترحات علاجها. دراسة ميدانية: المؤتمر السنوي الأول لمركز تطوير التعليم الجامعى والتعليم الجامعى في مصر. محديات الواقع والمستقبل، ٢٤ - ٢٦ سبتمبر ١٩٩٤ م، ص ٥٠١ - ٥١٩.
- ١٢٨ عماد الدين محمد سلطان: مشكلات طلاب الجامعات، المجلة الإجتماعية القومية، ج (٨)، ع (١)، يناير ١٩٧١ م، ص ٣ - ٢٨.

- ٢٩) فاروق شوقي البوهي: العلاقة بين المستوي الاجتماعي-الاقتصادي وفرص الالتحاق ببعض الكليات المختلفة ودراسة ميدانية في جامعة أسيوط- سوهاج ٥. الكتاب السنوي في التربية وعلم النفس التعليم الجامعي فسي الوطن العربي، ج (١٤)، دار الفكر العربي، القاهرة، ١٩٨٧م، ص ٢٦٧-٢٩٥.
- ٣٠) فاروق شوقي البوهي: المناخ التنظيمي لبعض مدارس التعليم الأساسي بمحافظة الإسكندرية في ضوء نظريات التنظيم، مجلة دراسات تربوية، ج (٥)، ع (٢٧)، ١٩٩٠م، ص ١٥٦-١٩٨م.
- ٣١) قانون تنظيم الجامعات ولائحته التنفيذية (ج.م.ع)، ط ٩ (معدلة)، الهيئة العامة لشئون المطابع الأميرية، القاهرة ١٩٩٤م.
- ٣٢) كلية التربية جامعة عين شمس: معلم المرحلة الثانوية، مجلة كلية التربية جامعة عين شمس، ع (٤)، ج (١١)، ١٩٨١م، ص ٤١-١٤٨.
- ٣٣) محمد فوزي عبد المقصود، وعبد الهادي أحمد عبد الرازق: تقويم برنامج تأهيل معلمي الحلقة الابتدائية الى المستوي الجامعي من وجهة نظر النارسين. دراسة ميدانية، بحوث المؤتمر السنوي الأول لمركز تطوير التعليم الجامعي- جامعة عين شمس، التعليم الجامعي في مصر. محديات الواقع والمستقبل ٢٤-٢٦ سبتمبر ١٩٩٤م، ص ٣٢٩-٣٩٢.
- ٣٤) محمد ناصر: بحث عن الحوافز في مهنة التدريس: مؤتمر إعداد وتدريب المعلم العربي، القاهرة، ١٩٧٢/١/١٧-٨ ص ٤٢٥-٤٣٧.
- ٣٥) محمد نبيه بدير المتولي: الاتجاه نحو مهنة التدريس لدى طلاب الدبلوم العام (تفرغ) والدارسين بكلية التربية من الجنسين، مجلة كلية التربية، المنصورة، ع (١٢)، ج (١)، ديسمبر ١٩٨٩م، ص ٢٦٥-٢٩١.
- ٣٦) محمود طنطاري محمد دنيا: تطور إعداد معلم المدرسة الثانوية في مصر، رسالة دكتوراه غير منشورة، كلية التربية، جامعة الزقازيق، ١٩٧٩م.
- ٣٧) محمود قمبر، شيخة عبد الله المسند: المعلمة القطرية بالمدرسة الابتدائية وضعها المهني ومكانتها الاجتماعية، ندوة " نحو تربية أفضل لتلميذ المرحلة الابتدائية". مركز البحوث التربوية، جامعة قطر، ٥. ت.
- ٣٨) مصطفى محمد متولي: العوامل المؤثرة في اختيار طلبة جامعة الملك سعود المقررات التربوية ساعات حرة، مجلة إجماع الجامعات العربية، ع (٢٩)، يناير ١٩٩٤م، ص ٧٨-١١٣.
- ٣٩) مهني محمد إبراهيم غنایم: الإعداد المهني للمعلم بكليات التربية الواقع والمستقبل، المؤتمر السنوي الثامن لقسم أصول التربية: "الأداء الجامعي في كليات التربية. الواقع والطموح"، ج (١)، المنصورة، ٢٥-٣٠ صفر ١٤١٢ هـ، ٧-٩ سبتمبر ١٩٩١م.
- ٤٠) نادية يوسف كمال محمود: طاهرة بطالة خريجي التعليم في مصر، الأسباب وكيفية المواجهة، مجلة التربية المعاصرة، ع (١٥)، ص (٧)، إبريل ١٩٩٠، ص ٥٩-٨٤.
- ٤١) نبيل خليل ندا: مشكلات الطلاب الجدد في كلية التربية الرياضية للبنين بالزقازيق، مجلة كلية التربية بالزقازيق، ج (١١)، ع (١٩)، نوفمبر ١٩٩٢م، ص ٢٣١-٢٥٠.
- ٤٢) هادية محمد رشاد: دراسة لأداء طلاب كلية التربية في عملية إعدادهم، مجلة كلية التربية بالمنصورة، ج (١١)، ع (١٠)، يناير ١٩٨٩م، ص ١٩-٥٨.

- ٤٣) ودبع مكسيموس: "بحث الصعوبات الهامة التي تصادف تلاميذ الصف الثاني الإعدادي في حل  
تارين الهندسة النظرية ووضع مقترحات لعلاجها"، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية،  
جامعة عين شمس ١٩٦٨م.
- ٤٤) وزارة التعليم العالي، وزير التعليم: قرار وزاري رقم ١٨٩ بتاريخ ١٩/١٠/١٩٨٨ بشأن تطبيق  
اللائحة الداخلية لكلية التربية بجامعة عين شمس على كلية التربية بجامعة الزقازيق.

#### ثانياً: المراجع الاجنبية

- 45) Andrew, M.D.: Differences Between Graduates of 4-year and 5-year Teacher Preparation Programs, J. of Teacher Education, Vol. 41, No. 2, 1990, PP. 45-51.
- 46) Bangura, A.: The Limitations of Survey Research Methods in Assessing the Problem of Minority Student Retention in Higher Education, Mellen Research University Press, San Francisco, 1992.
- 47) Book, C., et al.: Comparing Academic Backgrounds and Career Aspiration of Education and Non-Education Magors, J. of Teacher Education, Vol. 36, No. 3, May- June 1985, PP. 27-30.
- 48) Cheng, Y. C.: Organizational Environment in schools commitment, control, Disengagement, and Headless, Educational Administration Quarterly, Vol. 27, No. 4, Novemb. 1991, PP. 481- 505.
- 49) Couller, F.: Affective Characteristics of Student Teacher, in Dunkin, M.J. (ed.) Encyclopedia of Teaching and Teacher Education, Pergamon Press, Oxford-New York, 1987, PP. 589-598.
- 50) Funkhouser, C.: Strengthening the Rationale for Graduate-Level Preservice Teacher Education, J. of Teacher Education, Vol. 39, No. 6, Novemb. Decemb. 1988, PP. 50-53.
- 51) Gordon, J.A.: Why Students of Color are not Entering Teaching. Reflections From Minority Teachers, J. of Teacher Education, Vol. 95, No. 5, Novemb.-Decemb., 1994, PP. 346-353.

- 
- 52) Green, C.: Degrees, Diplomas, and Certifications, in knowles A.S.(ed.) the International Encyclopedia of Higher Education, by knowles, A. S. (ed.), Jossey-Bass Publishers, San Francisco, 1977, PP. 1230-1240.
- 53) Hoyle, E.: Teachers' social Backgrounds, in Unkin, M.d. (ed.), the Encyclopedia of Teaching and Teacher Education, Pergamon Press, Oxford-New Youk, 1987, PP. 612-624.
- 54) Laurillard, D.: Rethinking University Teaching. A Framemark For the Effective Use of Educational Technology, Routledge, London, 1993.
- 55) Reyes, P. & Pounder, D.G.: Organizational Orientation in Public and private Elementary Schools, Vol. 37, No.2, Novemb.-Decemb. 1993, PP. 86-93.
- 56) Schlossberg, N.k., *et al.*, : Improving Higher Education Environment for Adults, Jossey-Bass Publishers, San Francisco., London, 1989.
- 57) Skinder, H.J. & Telchler, K.U.: HandBook of Higher Education Diplomas in Europe, Saur, K.G., London, 1993.
- 58) Verdugo, R.R.: Demography of Teachers, Encyclopedia of Educational Research, by Alkin, M.C. (ed.), 6th (ed.), Publishing Co., New Yourk, 1992.
- 59) Webb, R.B. & Sherman, R.R.: Schooling and society, 2 nd (ed.), Macmillan Publi\$hing Company, New Yor k, 1989.
- 60) Winn, I.: Critical Consciousness in Adult Education and Intergenerational Dialogue, International Review of Education, Vol. (37) No. (3), 1991, PP. 381-384.