

الفصل الاول

١) أولاً: التعليم الثانوي (مفهومه - أهدافه)

يتبوأ التعليم الثانوي موقع القلب من الجسد في بنية النظام التعليمي، إذ يتم تنشئة الشباب وإعدادهم للحياة والعمل المنتج إلى جانب إعدادهم للدراسة. ولهذا لم يكن التعليم الثانوي نظاماً مكثفاً بذاته وإنما هو نظام يتكامل ويتبادل التأثير والتأثر مع أنظمة مجتمعية تعلوه أو توأكبه.

يعد التعليم الثانوي مرحلة مهمة وحاسمة للمتعلمين في التعليم العام، حيث يفترض في هذا التعليم أن يعد الطلاب والطالبات إعداداً شاملاً ومتكاملاً مزوداً بالمعلومات الأساسية والمهارات والاتجاهات التي تنمي شخصيتهم من جوانبها المعرفية والنفسية والاجتماعية والعقلية والبدنية، وينظر إلى هذا التعليم بوصفه قاعدة للدراسة في الجامعة.

والجدير بالذكر أن المرحلة الثانوية المرحلة الثانية في بنية التعليم العام، والحلقة الوسطى بين التعليم الابتدائي والتعليم العالي. وتتميز هذه المرحلة بجملة من الخصائص المهمة التي تتطلب من القائمين على النظام التعليمي ترجمتها إلى برامج علمية وتربوية، تحقق الطموحات من جهة، وتستوعب التجديدات العالمية الناجحة وتتفاعل معها من جهة أخرى.

لقد أصبحت مقتضيات العصر ترتبط بشكل كبير بمجموعة المهارات التي يتطلبها العمل الذي يعد له المتعلم، وذلك في إطار من المرونة التي تسمح له بالتكيف مع متغيرات سوق العمل، وضمن هذا السياق تحرض الأنظمة التربوية على تخريج طلاب أكفاء، مزودين بالمعارف العلمية والمهارات الفنية التي تؤهلهم لحل مشكلاتهم ومشكلات مجتمعهم بطرق إبداعية.

من هنا كانت أهمية العناية بالتعليم الثانوي عناية خاصة لفحص واقع التنمية البشرية بوصف التعليم الثانوي مصدراً من مصادر التخديتات التي يعيشها العالم.

تعليم ثانوي

التعليم: هو نشاط فعال يستهدف تربية الفرد وتنميته ليكون مواظبا صالحا وعضوا متعاوناً مع افراد مجتمعه قادرا على ان يتفاعل مع محيطه بشكل ايجابي فيؤثر فيه تأثيرا ايجابيا ويرمي ايضا إلى اعداد الافراد للمشاركة العقلية الصحيحة

المرحلة الثانوية: هي مرحلة دراسية تستقبل التلاميذ الذين اكملوا المرحلة الابتدائية ويكون التعليم فيها على مرحلتين متتابعتين، متوسط واعدادي مدة كل منهما ثلاث سنوات تهتم باكتشاف قابليات الطلبة وميولهم وتمكينهم من بلوغ مستوى اعلى من المعرفة والمهارة واعدادهم للحياة العملية والإنتاجية

التعليم الثانوي:

عرفت منظمة اليونسكو التعليم الثانوي بأنه المرحلة الوسطى من سلم التعليم العام بحيث يسبقه التعليم الابتدائي ويليه التعليم العالي. وذلك في معظم دول العالم المتقدمة والنامية.

أما في العراق يستخدم تعبير التعليم الثانوي للدلالة على الدراسة الثانوية العامة التي تلي المرحلة الابتدائية وتؤدي إلى التعليم العالي والجامعي، ويشمل كذلك انواع التعليم المهني ودور المدرسين والمدارس التي تقف موازية للدراسة الثانوية وهو حق مكفول لجميع الطلبة دونما تمييز.

أهداف التعليم الثانوي في العراق:

يمكن تقسيم اهداف التعليم الثانوي في العراق على قسمين:

أولا: الاهداف العامة:

1- تمكين الناشئين الذين اكملوا الدراسة الابتدائية والتحقوا بالدراسة الثانوية من مواصلة تطوير شخصياتهم من جوانبها الجسمية والخلقية والروحية كافة باكتشاف قدراتهم وميولهم وتوجيهها التوجيه الصحيح.

2- تنمية معرفتهم بالثقافة العربية الإسلامية وتشربهم قيمها وفضائلها الأصيلة وبالعلوم

وتطبيقاتها في الحياة ومواكبة تقدمها.

3- مواصلة الدراسات العالية على أن يتلاءم ذلك كله مع خصائص النمو في المراهقة

وأهداف المجتمع لينشؤوا مواطنين مؤمنين بالله مخلصين لأمتهم ووطنهم مساهمين في تقدم مجتمعاتهم على أسس عصرية قائمة على تحقيق العلم والتقنية.

4- تعزيز قيم المواطنة والقيم الاجتماعية لدى الطلاب والطالبات.

5- تنمية المهارات الحياتية للطلاب والطالبات، مثل التعلم الذاتي، ومهارات التعاون والتواصل، والعمل ضمن فرق، والتفاعل مع الآخرين، والحوار والمناقشة وقبول الرأي والرأي الآخر، في إطار من القيم المشتركة والمصالح العليا للمجتمع والوطن.

6- تنمية مهارات التفكير الواعي، ومهارات حل المشكلات واتخاذ القرارات، ومهارات التفكير الناقد، من خلال إتاحة الفرصة للطلاب والطالبات للتعليم في مواقف حياتية واقعية في المجتمع المعاصر.

7- تطوير مهارات التعامل مع التقنية ومصادر المعلومات، وتنظيمها وتقويم مصداقيتها، والاستفادة منها في الحياة الواقعية.

8- تنمية شخصية الطالب والطالبة شمولياً، وتنويع الخبرات التعليمية المقدمة، وإتاحة الفرص المتكافئة لاختيار أكثرها مناسبة للمتعلمين.

9- تنمية الاتجاهات الإيجابية المتعلقة بحب العمل المهني المنتج، والإخلاص في العمل، والالتزام به والاهتمام بإتقانه، واكتساب مبادئ وأساليب ومهارات العمل المنتج.

10- تنمية الحس البيئي لدى الناشئة وتبصيرهم بأن مكونات البيئة من نعم الله

التي يجب

المحافظة عليها وتمييزها مع حسن توظيفها تجنباً للجفاف والتصحر والكوارث البيئية

الأخرى.

ثانياً: الأهداف الخاصة:

وتشمل أهداف كل من المرحلتين المتوسطة والاعدادية، أما أهداف المرحلة المتوسطة فيمكن تلخيصها بما يأتي:

1- تزويد الطالب بثقافة عامة لاكتشاف ميوله وقدراته من جهة وإعداده لدراسات تلي الدراسة المتوسطة من جهة أخرى حيث يبدأ الاختصاص بين الطلبة قسماً في المرحلة الإعدادية.

2- تشويقه إلى البحث عن المعرفة، وتعويد التأمّل العلمي.

3- تعويده الانتفاع بوقته في القراءة المفيدة، واستثمار فراغه في الأعمال النافعة،

وتصريف نشاطه بما يجعل شخصيته مزدهرة قوية.

4- تزويد الطلبة بثقافة عامة تساعد في معرفة ما عليهم من واجبات وما لهم من حقوق، ويدركون مشاكلهم الاجتماعية أدراكاً نسبياً يتفق ومرحلة نموهم العقلي ويعدون أنفسهم للمساهمة في حياة الجماعة.

أما المرحلة الإعدادية فهدفها:

1- ترسيخ ما تم اكتشافه في قابليات الطلبة وميولهم وتمكينهم من بلوغ مستوى أعلى في المعرفة والمهارة مع تنويع وتعميق بعض الميادين الفكرية والتطبيقية تمهيدا لمواصلة الدراسة العالية.

2- تنمية التفكير العلمي لدى الطالب وتعميق روح البحث والتجريب والتتبع المنهجي واستخدام المراجع، والتعود على طرائق التدريس السليمة.

مرحلة التعليم الثانوي:

ويضم التعليم الثانوي مرحلتين كل منها ثلاث سنوات كالاتي:

أولاً: المرحلة المتوسطة:

فيما يتعلق بهذه المرحلة، تتجه معظم الدول العربية بنظام واحد يجعل من هذه المرحلة مشتركة بين جميع الطلاب، ولا يبقى بالتالي أي تفرع في التعليم بهذه المرحلة. وإن المدارس الثانوية والمهنية بمستوى هذه المرحلة آخذة في الزوال في الكثير من الدول العربية في السنوات الأخيرة.

ثانياً: المرحلة الإعدادية:

تختلف الدول العربية في هذا المجال دون شك غير أنها تأخذ بصيغ متقاربة تستند إلى تفرع التعليم الثانوي في هذه المرحلة إلى ثلاثة فروع رئيسة هي:

- 1- التعليم العام: ويضم الفرعين (العلمي والادبي)
- 2- التعليم الفني: ويضم ثلاثة أنواع رئيسة هي (الصناعي والتجاري و الزراعي)
- 3- التعليم المهني: الذي يقتصر غالباً على اعداد المدرسين

أما المشكلات التي تواجه هذا التعليم فهي:

- 1- ان الانتماء إلى فروع التعليم واقسامه في هذه المرحلة لا يستند إلى دراسة للقابليات.
- 2- لا ينتسب إلى التعليم الفني والمهني غالباً إلا الطلاب الذين لا يحصلون على معدلات عالية تؤهلهم لدخول التعليم الأكاديمي.
- 3- لا يوجد هناك ارتباط فعلي بين مناهج الدراسة وطرائق التدريس وإدارته وأجهزته في التعليم الفني.
- 4- لا توجد متابعة لخريجي التعليم الفني من أجل اكمال تدريبهم ودخولهم سوق العمل لممارسة اختصاصهم.
- 5- التعليم الفني مكاف جداً وتبلغ كلفته بوجه عام أربعة اضعاف التعليم العام.

أنماطه:

للتعليم الثانوي نمطان هما:

- 1- التعليم الثانوي العام: وهو الخط السائد في الدول العربية بشكل عام بصفته الطريق الرئيس المؤدي إلى دخول الجامعة ومواصلة التعليم العالي وتسيير الدراسة بهذه المرحلة على وفق الأساليب التقليدية التي تعتمد كثيراً على الدراسات النظرية وتقديم الحقائق العلمية للطلاب وفق مناهج موحدة وخطط دراسية معممة على جميع المدارس رغم اختلاف البيئات في البلد الواحد.
- 2- التعليم الثانوي الفني: إن أهداف هذا النوع من التعليم هو إيجاد توازن داخلي بين أعداد الطلبة في أنماط التعليم الثانوي المختلفة وتكوين الأطارات الفنية المدربة على ممارسة العمل الفني اليدوي وتلبية متطلبات الحاجة وخطط التنمية الاقتصادية والاجتماعية، وتوسيع فرص الاختيار أمام الطلبة عن طريق تنويع التعليم حتى يتجه إلى النمط الذي يساير ميولهم واتجاهاتهم واستعداداتهم.

المستحدثات التربوية في التعليم الثانوي

في عصر تتصارع خطاه، ويتسم بكثرة متغيراته، تتسابق الدول والأمم ليكون لها السبق والدور الريادي في الوصول للأفضل والرقي بمجتمعاتها، وتقدمها الحضاري، وما من شك أن بداية التقدم الحقيقية وبوابة ذلك التربية والتعليم، وقد جاءت ثورة التقنية والاتصالات وحرية تدفق المعلومات التي أسهمت وبشكل كبير في هذه المنافسة، وأصبحت الركيزة الأساس للتقدم العلمي والتطور الحضاري والرقي الاجتماعي، وتنمية المجتمعات وتحديثها.

إن التعليم الإلكتروني واحد من أبرز المستحدثات التربوية، وهو مصطلح واسع يعني استخدام التكنولوجيا في دعم وتعزيز وتيسير العملية التعليمية، وهو بذلك يشير إلى نوع التعليم الذي يقدم من خلال الانترنت (الشبكة العنكبوتية) أو الأقراص المدمجة أو أقراص الفيديو الرقمية، أي أنه طريقة للتعليم باستخدام تقنيات الاتصال الحديثة مثل الحاسوب وشبكاته ووسائطه المتعددة من صوت وصورة ورسومات وآليات بحث ومكتبات إلكترونية إضافة إلى شبكة الانترنت.

إن التعليم الإلكتروني ليس بديلاً عن التعليم النظامي الاعتيادي ولا يقل عنه شأنًا ولا يقل من أهميته، ولكنه يعد إضافة نوعية وتحديثاً له لمواجهة المواقف الجديدة والتطورات الحاصلة في المجتمع وأسلوباً تعزيزياً تافعاً لما يدرسه الطلبة في المحاضرات الاعتيادية. إن التعليم الإلكتروني أكدت استخدامه الاتجاهات التربوية الحديثة التي تهتم بالتعلم الذاتي وتفيد التعليم، إذ أشارت معظم الدراسات والبحوث العلمية التي أجريت في هذا المجال بأن أفضل وسيلة لتعلم الطالب وزيادة كفاءته هو عندما يكتسب المعلومات بنفسه باحثاً ومنقبا عنها، وعليه فإن التعليم الإلكتروني أصبح أسلوباً للتبادل المعرفي بين مختلف المؤسسات التعليمية في العالم واستطاع إيجاد تغييرات جذرية في أنظمتها التعليمية وبرامجها الدراسية.

٥) مفهوم التعليم الإلكتروني: نظام تعليمي يستخدم تقنيات المعلومات وشبكات الحاسب الآلي في

تدعيم وتوسيع نطاق العملية التعليمية، من خلال مجموعة من الوسائل، منها أجهزة

الحاسب الآلي والشبكة العالمية للمعلومات والبرامج الإلكترونية المعدة من قبل المختصين، والمكتبة الإلكترونية، والكتب الإلكترونية
دواعي التعليم الإلكتروني:

١. الانفجار المعرفي الهائل ودخول المعرفة في مختلف مجالات الحياة ومناحيها المختلفة والحاجة للوصول إلى تلك المعرفة بسرعة.
٢. زيادة أعداد المتعلمين بشكل جعل من الصعب توفير الميادين والمستلزمات والتجهيزات اللازمة للتعليم على وفق الأساليب التقليدية.
٣. استعمال هذا النوع من التعليم تعليماً داعماً للتعليم الاعتيادي لما يوفره من مصادر معلومات متعددة ومتنوعة، فقد يقوم المدرس بإحالة الطلبة إلى الوسائل الإلكترونية للقيام بأنشطة وممارسات داعمة لما تعلموه.
٤. حاجة من فاتهم التعليم الاعتيادي إلى التعليم الإلكتروني جعلت هذا النوع من التعليم معوضاً لهم عما فاتهم إذا أصبحوا يمجبه قادرين على التعليم من دون قيد الدوام والاتحاق المباشر في المؤسسة التعليمية.

أهداف التعليم الإلكتروني

- تهدف تجربة التعليم الإلكتروني إلى تحقيق الأهداف التالية:
١. إدخال تقنية المعلومات كوسيلة لتعزيز مقدرة الطالب على التعلم إلى أقصى حدود طاقاته، وبذلك يجتاز التعليم والتعلم الطريقة التقليدية.
 ٢. يستطيع التعليم الإلكتروني أن يقدم للطلاب من المعلومات والمعارف ما لا يستطيع وسائل التعليم التقليدية تقديمه، بغرض الاستفادة القصوى من التقنية الحديثة، واستخدام مهارات تدريسية تشبع الاحتياجات والتوقعات المتنوعة والمتباينة للطلاب.