

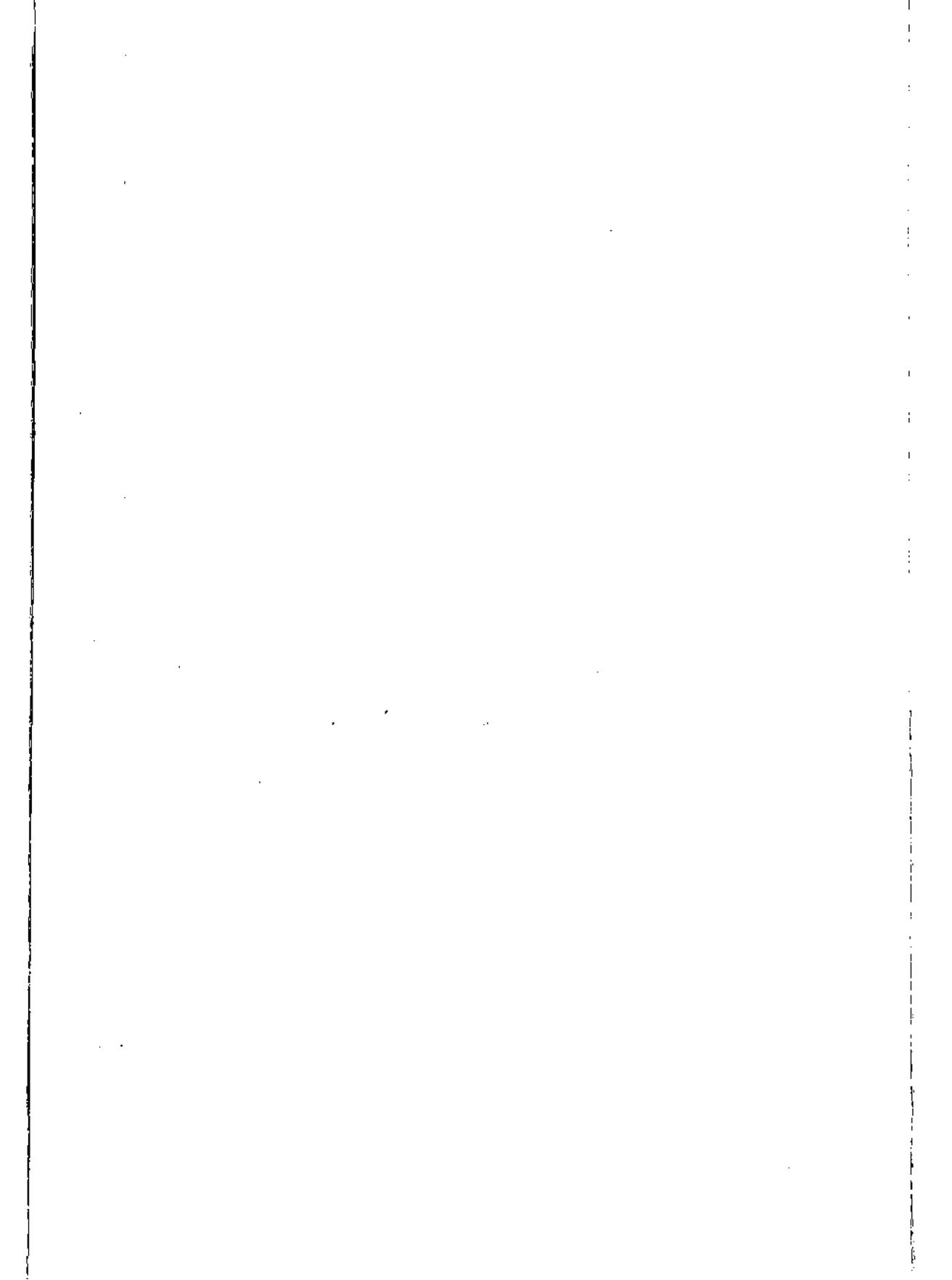
توجيه العلوم إسلامياً

مقترحات للتطبيق في إطار المناهج الدراسية

الأستاذ الدكتور

زكي محمد إسماعيل

الأستاذ بكلية التربية جامعة الأزهر



توجيه العلوم إسلامياً

مقترحات للتطبيق في إطار المناهج الدراسية

الأستاذ الدكتور

زكي محمد إسماعيل

الأستاذ بكلية التربية جامعة الأزهر

يعد توجيه العلوم توجيهاً إسلامياً، من أهم الأمور التي ينبغي أن تكون لها الصدارة في التحليل والمناقشة والتحقيق على الساحة الفكرية في عالمنا الإسلامي المعاصر الذي وإن حصل على استقلاله السياسي في معظم دوله، إلا أنه لم يحصل بعد، على استقلاله الفكري أو العلمي بخاصة.

وقد يقال إن العلم لا وطن له، وهذا صحيح، ولكن الاستقلال في الفكر من حيث أعماله وتوظيفه الحر، وصولاً إلى الإبداع الثقافي والتقني، يعد ضرورة واجبة وأمرًا أساسياً في حياة الشعوب المتطورة التي تعيش عصر العلم والتقنية في كافة أبعادها.

إن الدول القوية حقاً، هي التي تتسلح بالعلم، وبما يؤدي إليه من قيم نبيلة توجهه لخير البشرية لا لهدمها، وتلك معادلة صعبة يندر أن توجد في عالم اليوم الذي تسعى الدول المتطورة فيه، إلى تحقيق التنمية التقنية، بعيداً عن الأهداف والقيم النبيلة التي توجهها وترسم أبعادها وتحقق أهدافها.

ومن هنا أصبحت التنمية التقنية، التي لا تضع في اعتبارها أهمية ما للجوانب القيمية والاجتماعية تشبه إلى حد كبير الآلة التي لا تجد مورداً يغذيها بالطاقة، أو تجد طاقة تؤدي إلى انهيارها لا ازدهارها، هدمها لا بنائها، كما

تصبح التنمية الاجتماعية التي تهمل الجوانب الاقتصادية كمخبر ليس به دقيق^(١).

وإن كنا نرى أن تضافر العوامل الاقتصادية والاجتماعية المتمثلة في التنظيم الاجتماعى الدقيق والخبرات البشرية المدربة وحدهما لا يكفیان لتحقيق تنمية شاملة إلا إذا كان المجتمع نفسه متمتعاً بالحساسية الأخلاقية النابعة من أداء الواجب للواجب، والوفاء للوطن على أساس أن حب الوطن من الإيمان، ومن هذا المنطلق يتعد المجتمع عن السلبيات العديدة التي تنخر في عملية التنمية نخر السوس في العظام المتهالكة، كالانتهازية والأنانية والوصولية والرشوة، وعدم تقدير المسؤولية والبحث عن الثراء الحرام، فتلك سلبيات لا يمكن أن تحقق معها تنمية مستقرة ومزدهرة مهما توافرت للمجتمع سائر العناصر الاقتصادية والاجتماعية^(٢).

ولعل أصدق مثل معاصر على هذا، اليابان التي حققت أعلى معدلات التنمية التقنية والاقتصادية معاً، ورغم هذا تعيش في فراغ سياسى قضى على الحزب الذى حكم البلاد حوالى قرن نتيجة ما اتهم به من انتهازية وفساد وخروج على الشرعية اليابانية.

إن التنمية فى المنظور الإسلامى تركز أول ما تركز على الإنسان صانع التنمية لا العكس، كما أن التنمية الاجتماعية فى الإسلام تعنى أول ما تعنى الحفاظ على كرامة الإنسان باعتباره خليفة الله فى أرضه، بما يستدعيه ذلك من العمل على رفع المستوى الاقتصادى والاجتماعى والقيمى النابع من عقيدة الإسلام الذى تلتقى فى مبادئه كل مقومات العملية الانتاجية التنموية. الإيمان مقرونًا بالعلم والعمل معاً، وفى العلم والإيمان يقول تعالى: ﴿يَرْفَعُ اللَّهُ الَّذِينَ آمَنُوا مِنْكُمْ وَالَّذِينَ أُوتُوا الْعِلْمَ دَرَجَاتٍ﴾^(٣)، «والعمل فى الإسلام عصب التنمية وقلبها النابض وطاقتها المحركة، وعمل الإنسان نابع من استخلاف الله له فى الأرض ليسكنها ويعمرها، وال عمران لا يتم إلا بالحركة والتغيير والتطور. قال

تعالى: ﴿ثُمَّ جَعَلْنَاكُمْ خَلَائِفَ فِي الْأَرْضِ مِنْ بَعْدِهِمْ لِنَنْظُرَ كَيْفَ تَعْمَلُونَ﴾^(٤) وقال تعالى: ﴿هُوَ الَّذِي جَعَلَ لَكُمْ الْأَرْضَ ذُلُولًا فَأَمْشُوا فِي مَنَاكِبِهَا وَكُلُوا مِنْ رِزْقِهِ وَإِلَيْهِ النُّشُورُ﴾^(٥).

من هذا المنطلق جعل الإسلام العمل معياراً أساسياً في حركة الحياة، وأساساً لعملية التنمية والتغيير الاجتماعي. وعليه فإن كل عمل أو مال لا يكون نتاج الجهد البشري فكرياً كان أم عضنياً فهو مرفوض إلا في حالات خاصة كالمراث والهبة والصدقات والنفقة وما أشبهها.

إن نظرة الإسلام التي تعتبر العمل عبادة تعد حافزاً قوياً يدفع العامل إلى إتقان عمله، والإقبال بكل جوارحه عليه، والإخلاص فيه. وعليه يعد المسلم مقصراً إذا تقاعس عن العمل أو لم يؤد واجبه على الوجه المطلوب، فالعمل حق وواجب في آن واحد، حق للفرد قبل المجتمع الذي ينبغي أن يوفره لكل قادر عليه أياً كانت تلك القدرة الموجبه. كما أنه بالتالي واجب على الفرد تجاه مجتمعه، فالحق والواجب أمران متلازمان.

وبهذا فلا مكان في المجتمع المسلم للعاطل جبراً أو اختياراً، فكل طاقة إنسانية فاعلة لابد لها أن تسخر لخدمة أغراض الانتاج والتنمية وتوفير أسباب الارتقاء بها.

وقد تثار قضية فحواها. ماذا عن طاقات قادرة عاطلة لم تُهَيَأ لها أسباب العمل الذي تسعى إليه وتبحث عنه فلا تجده؟ والجواب أنه إذا لم يتكاتف المجتمع كله في توفير العمل للقادر عليه الباحث عنه أثمت الجماعة كلها ممثلة في الدولة لأنها قصرت في توفير جو ملائم، يظهر فيه كل إنسان استعداداته وملكاته وقدراته التي تتحقق بها الأمانة التي كلفه الله بها^(٦).

لقد أشرنا إلى أن العمل في الإسلام يرتبط بالعلم والإيمان معاً، كل يؤدي إلى الآخر ويرتبط به ويتوقف عليه، فالإيمان يصدق العمل، والعمل لا بد أن

يرتكز على علم به ودراية له، وتمهر فيه، قال تعالى: ﴿ إِنَّمَا يَخْشَى اللَّهَ مِنْ عِبَادِهِ الْعُلَمَاءُ إِنَّ اللَّهَ عَزِيزٌ غَفُورٌ ﴾ [فاطر: ٢٨] (٧) وقد روى عن ابن مسعود أنه قال: « ليس العلم بكثرة الحديث، وإنما العلم بالخشية » تفسيراً للآية الكريمة.

طبيعة العلم ومكانته في الإسلام:

يحدثنا القرآن الكريم بأن العلم قرين الإنسان منذ خلقه الله بشراً سوياً، فقد من الله على أدينا آدم عليه السلام بما خصه من علم بأسماء (٨) كل شيء دون الملائكة، والإحسان إلى الأصل إحسان إلى الفرع، وتكريم الأب تكريم لأبنائه وذرياته وحفدته إلى يوم يبعثون، قال تعالى: ﴿ وَعَلَّمَ آدَمَ الْأَسْمَاءَ كُلَّهَا ثُمَّ عَرَضَهُمْ عَلَى الْمَلَائِكَةِ فَقَالَ أَنْبِئُونِي بِأَسْمَاءِ هَؤُلَاءِ إِنْ كُنْتُمْ صَادِقِينَ ﴾ (٩) قَالُوا سُبْحَانَكَ لَا عِلْمَ لَنَا إِلَّا مَا عَلَّمْتَنَا إِنَّكَ أَنْتَ الْعَلِيمُ الْحَكِيمُ ﴿١٠﴾ قَالَ يَا آدَمُ أَنْبِئْهُمْ بِأَسْمَائِهِمْ فَلَمَّا أَنْبَأَهُمْ بِأَسْمَائِهِمْ قَالَ أَلَمْ أَقُلْ لَكُمْ إِنِّي أَعْلَمُ الْغَيْبِ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ وَأَعْلَمُ مَا تُبْدُونَ وَمَا كُنْتُمْ تَكْتُمُونَ ﴿١١﴾ (٩).

ويحدثنا ابن كثير في تفسير هذه الآيات بأن الله تعالى علم آدم الأشياء كلها، ذاتها وصفاتها وأفعالها، وأنه - جل وعلا - أظهر فضل آدم بتعليمه ما لم تعلمه الملائكة، وخصه بالمعرفة التامة دونهم (١٠) وبهذا كان العلم .. العلم بالأسماء والأشياء أساس تفضيل آدم على الملائكة.

والواقع أن لفظ العلم عند العرب يعنى الإدراك العميق لحقائق الأشياء (١١) . أية أشياء كانت، ولهذا فالعلم معنى مطلق غير مقيد بتصنيف بعينه أو بإضافة تقيده ولا تطلقه كالعلم الطبيعي أو الإنساني أو التجريبي أو التجريدي أو العقلي أو النقلى . فكل تلك الصفات تعبر عن موضوع العلم أو طريقة تحصيله، أو منهجه المستخدم فيه . يقول ابن منظور فى اللسان: « العلم نقيض الجهل، والعالم الذى يعمل بما علم » قال ابن جنى: « لما كان العلم قد يكون الوصف به بعد المزاوله له، وطول الملايسة صار كأنه غريزة، ولم يكن

على أول دخوله فيه، ولو كان كذلك لكان متعلماً لا عالماً» (١٢) ويشير ابن جنى هنا إلى قضية مهمة هي أن ليس كل من علم بشيء ما، كان عالماً أى اكتسب صفة العلم، فهو لن يكون كذلك إلا إذا مرت فترة المزاولة والملابسة والتدريب عليه والمران فيه، والعمل به حتى يصبح عادة له، أشبه بغريزة فيه. وهنا تكون التفرقة بين المتعلم والعالم الأول يقضى فترة الحصول على العلم، والآخر تفقه فيه، وتدريب عليه، وإن كان التعليم والعلم أمرين متلازمين، الأول يؤدي إلى الآخر، والآخر لا يتم إلا من خلال الأول، والعالم لا يمكن أن يكون هكذا إلا إذا أضاف إلى علمه بما يتعلم، فالعلم أحد أمرين لا يشبع أو يقنع بهما إنسان وهما لما ورد في الحديث الشريف: «منهومان لا يشبعان طالب علم وطالب مال»، والأمر الذى يجعل العالم يقرباً يتعلم طوال حياته حتى يضيف إلى علمه ما يؤيده ويؤكدده، فالإنسان بهذا المعنى يتعلم من المهد إلى اللحد مع تفاوت عمق ومدى القدرة على التعليم بتفاوت مراحل العمر، وليست الدعوة إلى تحصيل العلم قاصرة على الزمان فحسب وإنما تتعداه إلى المكان «اطلبوا العلم ولو فى الصين» أى فى أى مكان يمكنكم تلمسه فيه واكتسابه فيه، وحصولكم عليه.

إن الإنسان يولد فى الحياة صفحة بيضاء لا علم له فيها بشيء. والإسلام يدعوه إلى العلم وتحصيله والاستزادة منه من خلال استخراج سنن الله تعالى فى الكون واكتشافها وتفسيرها وتسخيرها للاستفادة من تطبيقاتها، ووسيلة هذا ملكاته الإدراكية التى منحه الله إياها من سمع ينفتح به على العالم، وبصر يدرك به طبيعته، وعقل يميز به المدرجات مرئيات كانت أم مسموعات، تجريبية كانت أم تجريدية قال تعالى: ﴿وَاللَّهُ أَخْرَجَكُمْ مِّنْ بُطُونِ أُمَّهَاتِكُمْ لَا تَعْلَمُونَ شَيْئًا وَجَعَلَ لَكُمُ السَّمْعَ وَالْأَبْصَارَ وَالْأَفْئِدَةَ لَعَلَّكُمْ تَشْكُرُونَ﴾ (١٣).



وهنا نتساءل :

ما العلوم التي يحث عليها الإسلام داعياً إليها موجهاً لها ؟

في الواقع أن العلم في الإسلام - كما أشرنا - مفهوم شامل يشير إلى إدراك حقائق الأشياء وهو العلم النافع الذي يهدف إلى تكوين الإنسان، ويزيد من صلته بالله تعالى، ويهيب به أن يكتشف ما تيسر له من آياته جل وعلا في الكون المنظور بالنظر والتجريب، وفي الكون المستور بالهداية والتجريد، وهنا يتسع نطاق العلم الإسلامي ليصبح أي علم نافع دينياً كان أم دنيوياً، نظرياً أم تجريبياً، فرضاً عينياً أم كفاً ما دام في خدمة الدين الإسلامي ولصالح الحياة والإنسان^(١٤)، وهذا هو ما يفهم من إطلاق العلم في قوله تعالى: ﴿وَقُلْ رَبِّ زِدْنِي عِلْمًا﴾^(١٥).

ويدل على ذلك إطلاق معنى الأمر الإلهي لتدبر آيات الله في كتابه المسطور وكونه المنظور: ﴿اقْرَأْ بِاسْمِ رَبِّكَ الَّذِي خَلَقَ﴾^(١) خَلَقَ الْإِنْسَانَ مِنْ عَلَقٍ^(٢) اقْرَأْ وَرَبُّكَ الْأَكْرَمُ^(٣) الَّذِي عَلَّمَ بِالْقَلَمِ^(٤) عِلْمَ الْإِنْسَانَ مَا لَمْ يَعْلَمْ^(١٦).

وقد ورد دعاؤه عليه الصلاة والسلام «اللهم إني أعوذ بك من أربع: علم لا ينفع، وقلب لا يخشع، ونفس لا تشبع، ودعاء لا يسمع»^(١٧).

إن مفهوم النفع في العلم من المنظور الإسلامي يختلف تماماً عن النفعية في Utilitarianism الفلسفة البرجماتية والتي تترجم بالذرائعية كنظرية تجد تطبيقاتها العريضة في مجتمع الولايات المتحدة الأمريكية ومن سار على منهجها في المجتمعات الأوروبية فتلك منفعة أو نفعية مادية لا علاقة لها بالعميقة والقيم، إنها منفعة فردية محسوبة بالمصالح المتبادلة، بينما العلم النافع في الإسلام هو ما يحقق المنفعة لمجموع الأمة متجاوزاً الماديات إلى القيم والمبادئ والغايات التي تقوم عليها أمور الدين والدنيا معاً، فهما أمران متلازمان لا ينفصلان.

ويمكن أن نسوق مثلاً على ذلك بالاقتصاد الإسلامي الذي يركز على تربية إيمانية خالصة تجعل من البشر جميعاً إخوة، وفي إطار هذه الأخوة يكون البشر عبيداً لله جل وعلا، لا عبيداً بعضهم للبعض الآخر قال تعالى: ﴿يَا أَيُّهَا النَّاسُ اتَّقُوا رَبَّكُمُ الَّذِي خَلَقَكُمْ مِنْ نَفْسٍ وَاحِدَةٍ﴾ (١٨).

وبذلك تنتفي الأنانية وتحقق المصالح الشخصية وتسود المصلحة المجتمعية، ومصالحة عموم المسلمين، ويتجلى ذلك في الزكاة والصدقات والتعاون على البر والتقوى والتكافل الاجتماعي في كافة صورته ومظاهره، كما تجلى واضحاً في عصر النبوة والخلفاء الراشدين. وبهذا وصف الاقتصاد الإسلامي بأنه اقتصاد قناعة لا ترف، فبالاستخدام الأمثل والمخطط للموارد يقضي الإسلام على فكرة الندرة، ندرة الموارد وتكاثر البشر والتي تعد القاعدة الأساسية للاقتصاد الوضعي العالمي الراهن كما نادى به «مالتس» في نظريته الشهيرة التي تنادى بحل المعادلة الصعبة بين تزايد الموارد بمعادلة عددية، والبشر بأخرى هندسية كل ربع قرن.

وفي هذا الصدد يقول الاقتصادي الفرنسي «جاك أوستري»: «إن طريق الإنماء الاقتصادي ليس محصوراً في المذهبين المعروفين الرأسمالي والاشتراكي. بل هنالك مذهب اقتصادي ثالث راجح هو المذهب الاقتصادي الإسلامي» ويتابع قائلاً: «إن هذا المذهب سيسود عالم المستقبل لأنه أسلوب كامل للحياة» (١٩).

وارتكازاً على هذا المفهوم يمكن تحديد خصائص العلم في الإسلام بما يلي:

أولاً: مفهوم العلم في الإسلام مفهوم شامل لا يقتصر على مفهوم العلم الشائع في الفلسفة الوضعية حين يقصد به تلك الخصائص والصفات المشتركة في كل نشاط عقلي إنساني، حين ينصرف بشكل منظم إلى محاولة تفسير وفهم موضوعات معينة. وهنا ينصرف الذهن إلى ما يطلق عليه «العلم الطبيعي

natural science» أو العلم التجريبي الذي يعتمد على الملاحظة والتجريب في امتحان صحة الفرض العلمي وصولاً إلى النظرية أو القانون فذلك هو العلم في الكون، بينما العلم في الإسلام الذي يمتد إلى العلم الغيبي، أي إلى الكون المستور الذي أخبرنا الله به تعالى في القرآن الكريم، وعلى لسان نبيه الصادق الأمين.

وارتكاراً على شمولية العلم الإسلامي يمكن تقسيمه إلى قسمين رئيسين:

١ - العلوم التي لا يمكن أن يتلقاها الإنسان إلا من مصدر إلهي وهي علوم العقيدة والقيم والتصور العام للوجود الفاني والباقي، وطبيعة النفس الإنسانية، وتشملها علوم القرآن والتوحيد والعقيدة والحديث والسيرة والفقهاء وأصوله.

٢ - علوم البحث في ظواهر الكون والحياة والتي يمكن أن يهتدى إليها الإنسان من خلال مداركه السمع والبصر والفؤاد، وتلك هي السنن الكونية التي دعا الإسلام إلى البحث فيها واستكشاف مغاليقها بالبحث والدراسة لتظل العلاقة بين إرادة الله سبحانه وتعالى واطراد سنته واضحة جلية، وبها نستدل على قدرة الخالق ووحدانيته جل وعلا مصداقاً لقوله تعالى: ﴿سُنُّهُمْ آيَاتُنَا فِي الْأَفَاقِ وَفِي أَنْفُسِهِمْ حَتَّىٰ يَتَبَيَّنَ لَهُمْ أَنَّهُ الْحَقُّ﴾^(٢٠) ويندرج تحت هذا المستوى العلوم التجريبية والتقنية كعلوم الفيزياء «الطبيعة» والكيمياء والبيولوجي «الحياة» والنبات والفلك والصيدلة والفسيسيولوجي «وظائف الأعضاء» والطب والهندسة.. إلخ.

وكذلك العلوم الإنسانية التي تدرس علاقة الإنسان بالإنسان كعلوم الاجتماع والأنثروبولوجيا «الإنسان» والنفس والاقتصاد والأخلاق.

ومن الأهمية، الإشارة إلى أن العلوم الكونية من خلال دراستها والبحث فيها والكشف عن طبيعتها والاستفادة من تطبيقاتها هي علوم دنيوية في

علاقتها مع الأشياء وفي نفس الوقت علوم تعبدية لصلتها بالخالق الواحد جل وعلا^(٢١) الذي أودع سننه وآياته في الكون وحث على النظر فيها والاهتمام بالبحث من خلالها ﴿أَوَلَمْ يَنْظُرُوا فِي مَلَكُوتِ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ وَمَا خَلَقَ اللَّهُ مِنْ شَيْءٍ﴾^(٢٢).

ثانياً: العلم في الإسلام هو العلم النافع. والنفع هنا لا ينسحب على الفرد وحده كما تدعو النظرية البرجماتية النفعية، وإنما ينسحب على نفع الأمة أساساً، لرفعة شأنها والعمل على وحدتها من خلال التكافل والتعاون والتضامن.

وعليه فالعلم بالسحر أو بالتنجيم لا يدخل في إطار العلم النافع الذي يدعو إليه الإسلام مهما أدر من ثراء الساحر أو المنجم، فقد دعت الأديان السماوية إلى إبطال السحر، ونادت بعدم الإيمان به، وقد فرق الإسلام بين معجزة الرسول وسحر الساحر كما ورد في قصة موسى عليه السلام وسحرة فرعون، كما حث الإسلام على الابتعاد عن السحر إذ يعتمد أساساً على التمويه حتى ولو ارتكز على ما سويه على أسس علمية. يجب عن إدراك المشاهدين^(٢٣)، قال تعالى: ﴿لَا يَفْعَلُ السَّاحِرُ حَيْثُ اتَىٰ﴾^(٢٤).

وأما التنجيم فهو رجم الغيب حتى وإن اعتمد على حسابات فلكية معينة فأساسه الظن والتخمين لا التجريب أو اليقين. بقول الله تعالى: ﴿وَإِنَّ الظَّنَّ لَا يُغْنِي مِنَ الْحَقِّ شَيْئًا﴾^(٢٥) وقد صحح النهي عن رسول الله ﷺ بعدم مجالسة الكهان أو الاستماع إليهم^(٢٦).

ومن الأهمية أن نشير إلى أن هناك فرقاً بين ما يؤدي إليه العلم من نتائج تعتمد على أسس البحث العلمي تجريبياً وملاحظة واستنباطاً وتقنياً وتنظيراً، وبين تطبيق نتائج العلم، فالوصول إلى النظرية في أي علم بالطرق العلمية المنهجية يدعو إليه الإسلام ويحث عليه لأن فيه وصولاً إلى إدراك ما تيسر من كشف لسنن الله في الكون، ولكن التطبيق هو الذي يوصف بالنفع أو الضرر، الخير أو الشر، الاستحسان أو الاستهجان. وكمثال لهذا اختراع الذرة، فمجرد

الاختراع الذي بنى على نظرية النسبية أمر مرغوب أضاف إلى العلم جديداً، ولكن استخدام الاختراع في التدمير والتخريب كما حدث في هيروشيما ونجازاكي في نهاية الحرب الثانية كان أمراً مرفوضاً وشرّاً مستظيراً، ولكن حين وظفت أبحاث الذرة في البناء والتعمير والعلاج أصبح هذا أمراً محموداً إذ حقق الخير للبشرية، وعليه فالتطبيق لا التنظير هو الذي يحدد خيرية الاختراعات أو وصفها بالشر.

وبهذا ندرك مدى اتصال العلم في الإسلام بتسخيره لخيري الدنيا والآخرة معاً. لإسعاد الإنسان في داريه، دار الفناء ودار البقاء، وبالتالي العمل على تحقيق مصالح الأمة التي ينبغي أن تتخذ من عقيدتها الإسلامية منطلقاً للبحث العلمي والاختراع التقني فلا فصل بين الدين والدولة، أو العلم الشرعي والتجربي أو بين السياسة والعقيدة كما ينادى العلمانيون، لأن الإسلام عقيدة في علم، وعلم في عقيدة.

من هذا المنطق كان الحل الأمثل لما تعانيه المؤسسات التعليمية في مجتمعاتنا العربية والإسلامية من إشكالية الازدواج المعرفي في سياق الفكر العلماني هو التوجيه الإسلامي للعلوم في وحدة معرفيه يدعو إليها الإسلام وينادي بها على أساس الالتحام بين العلوم الشرعية، والتجريبية، علوم العقيدة والحياة، فكلاهما وجه للدين الإسلامي، وعلى أساس أن العلم والإيمان هما السلاح الوحيد لقوة الأمة الإسلامية، وإن اختلف مفهوم القوة المادية باختلاف عصور الإسلام طبقاً لما به من تقنيات السلاح، ومعدات الحرب والجهاد. ولا مجال للمقولة العلمانية من أن تقدم العلم، مرهون ببعده عن الدين فتلك مقولة كندية أوروبية اعتمدت على القضية التي نسبت إلى المسيح « ما لقيصر لقيصر، وما لله لله » وهي مقولة لا علاقة لها بجوهر الإسلام ولا بحقيقة شريعته الغراء التي وسعت المستجد الحديث والتوجيه والتقويم لكل أمور الحياة الدنيا والآخرة معاً. أي أن الشريعة الإسلامية مزجت في هديها وتوجيهها بين عالمي الغيب

والشهادة مزجاً يقوم ويهدى ويرشد لحياة البقاء ﴿وَالْآخِرَةُ خَيْرٌ وَأَبْقَى﴾ (٢٧) لكل هذا كانت دعوة الإسلام إلى البحث عن المعرفة في شتى أنواعها، ومختلف سبلها، وجميع مناهجها، وتلمس كل ما يؤدي إلى التقدم العلمي الذي هو - في عالمنا المعاصر - أساس نهضة الشعوب، وسر تقدم الأمم ﴿وَأَعِدُّوا لَهُمْ مَا اسْتَطَعْتُمْ مِنْ قُوَّةٍ﴾ (٢٨).

ومن هنا كانت أهمية التوجيه الإسلامي للعلوم في شتى فروعها وتخصصاتها حتى لا تجنح تطبيقاتها إلى شر يحطم، وإنما إلى خير يدعم ويقوم.

وهنا نتساءل: ما المقصود بالتوجيه الإسلامي للعلوم؟

لا بد - للإجابة عن هذا السؤال - من أن يحدد الباحث أولاً نوعية العلوم بصفة عامة وقد أشرنا إليها من منظورها الإسلامي، وبالتالي العلوم التي يمكن توجيهها توجيهاً إسلامياً بصفة خاصة حتى يمكن وضع النقاط على الحروف من حيث تجلية هذه العلوم المراد أسلمتها - إن صح التعبير - أو تأصيلها وتوجيهها إسلامياً.

في الواقع أن العلوم - من منظورها الإسلامي - تصنف تفصيلاً كما يلي:

أولاً: العلوم الشرعية أو علوم الشريعة، وتلك تستمد من مصدرها الأساسين القرآن الكريم والسنة المظهرة وتشملها علوم القرآن «التفسير والقراءات والتجويد» وعلوم الحديث، والسيرة والتوحيد والفقه وأصوله.

وفي مجال التوجيه الإسلامي للعلوم فتلك علوم موجهة باعتبارها المرجع والمعيار الأساسي في توجيه العلوم إسلامياً^(٢٩) إذ لا بد من الرجوع إليها والاعتماد عليها في الاجتهاد والتفسير والتحليل والتأويل والتقويم.

ويرى العديد من العلماء أن هذه العلوم ينبغي لها - وإن اعتمدت على التراث واستندت إليه - إلا أنها يتحتم عليها ألا تغفل معطيات التغيير الثقافي،

والتطور الحضارى الاجتماعى فى عالم اليوم من حيث الاجتهاد فى تناول والتحليل والتعليل والتقويم على أساس أن النصوص متناهية والوقائع غير متناهية، والإسلام هو الرسالة السامية الصالحة لكل زمان ومكان .

لهذا لا ينبغى أن تقف العلوم عند تناولها فى الجانب التراثى فحسب، بل ينبغى أن يكون توجيهها مستوعباً الحاضر بكل قيمه وأبعاده، بحيث يكون التوجيه هادياً لمسيرة تلك العلوم .

ثانياً : علوم اللغة العربية كالنحو والصرف والبلاغة والعروض والأدب، والعلوم الأربعة الأول علوم ضابطة تخرج عن نطاق العلوم المراد توجيهها إسلامياً، أما الأدب فيدخل فى إطار التوجيه الإسلامى من خلال ما يعرض من فنون الأدب وقضاياها وموضوعاته ونظرياته التى قد تتفق أو لا تتفق والمنظور الإسلامى .

ثالثاً : علوم تطبيقية تجريبية كالطب والهندسة والفيزياء « الطبيعة » والكيمياء والفلك وعلوم الحيوان والنبات . وهى علوم تدخل فى إطار العلوم الخاضعة للتوجيه الإسلامى - خلافاً لما يدعى العلمانيون وغيرهم ممن يعتبرونها علوماً محايدة لا علاقة لها بالعقيدة أيا كانت هذه العقيدة . والواقع أن هذا صحيح فيما يتعلق بالتجارب المعملية . فالتنبؤ من خلالها، كهدف وغاية للعلم .

بيد أن التوجيه الإسلامى لهذه العلوم ينسحب على ما تؤدى إليه من نتائج فى الحياة العملية والواقع المعاش من ناحية، ومن خلال الالتزام بالأخلاق العلمية ونبذ الهوى والظن . وفى هذا الإطار يمكن التحدث عن التوجيه الإسلامى لهذه العلوم من زوايا ثلاث هى :

١ - توجيه ما يؤدى إليه العلم من نتائج الابتكارات والاختراعات فى مجال الخير والنفعة وإسعاد المجتمع وتعميره، لا تخريبه وتدميره، ولهذا فحين

يتحدث الإسلام عن النعم النافع فإنما بحسب ما يؤدي إليه ذلك العلم من نتائج خيرة تحقق للإنسان معرفة الخير وخير المعرفة في دنياه وأخراه.

أما ديناميات العلم ذاته من البحث التجريبي وفروضه وشروطه وأهدافه ونتائجه فهي أمور يتفق عليها العلماء، ويترك لكل باحث مجاله في الاجتهاد والبحث بقدر ما أوتى من علم وما بذل من جهد.

٢ - العودة إلى التراث العلمي للرعييل الأول من المسلمين في مجال العلوم التطبيقية كالفلك والهندسة والجبر والحساب والطبيعة والطب والصيدلة، وفي مجال جهودهم البناءة في إرساء قواعد هذه العلوم لوصول الماضي التراثي بالحاضر التقني.

وإذا كان العلماء الغربيون المنصفون يتحدثون عن هذه الجهود العلمية التراثية الرائدة كرافد أساسي لحضارتهم الغربية فينبغي أن يكون العلماء المسلمون أسبق إلى هذا وأشد اهتماماً به وحرصاً عليه، ويندرج هذا تحت مفهوم التأصيل الإسلامي للعلوم.

٣ - تجلية العديد من آيات الإعجاز العلمي للقرآن الكريم، والتي أصبحت الآن حديث العلماء مسلمين وغير مسلمين من خلال المؤتمرات والندوات العلمية التي أظهرت بجلاء مدى الإعجاز في العديد مما تضمنته آيات القرآن الكريم في الطب والفلك والطبيعة^(٣٠) لدرجة أن أصبحت كتب الطب في جامعات العالم يشار فيها إلى القرآن الكريم مصدراً في مجال تطور الجنين في الرحم ومراحل هذا التطور، وقد أشار العلماء المهتمون بمسألة الإعجاز العلمي للقرآن والسنة إلى ضوابط عامة ينبغي أن تتوفر فيمن يقتحم هذا الميدان. أهمها ما يلي:

(أ) أن يكون متفهماً في علوم الشريعة، وليس بلازم أن يكون متخصصاً في علومها وإنما ملماً بعمومياتها بحيث يستطيع أن يؤصل قضية موضوع البحث تأصيلاً إسلامياً سليماً.



(ب) أن يكون ملماً بفقهاء اللغة العربية ليتمكن ذلك من الوقوف الواعي على المقصود بسياق النص العربي وما يرمى إليه، هذا بالإضافة إلى عمق إمامه العلمي بتخصصه في الطب أو الهندسة أو الكيمياء أو الطبيعة أو الاجتماع أو التربية^(٣١).

رابعاً: العلوم العقلية (المنطق والفلسفة والرياضة): لما كان الإسلام دين الفطرة فهو دين المنطق من حيث توجيهه العقل والنظر، البصيرة والبصر معاً لاستجلاء آيات الله في الكون للموعظة والعبارة وتعميق الإيمان. ويعد هذا أساساً لتوجيه كل من المنطق والفلسفة توجيهاً إسلامياً في حالة عزوف كل منهما عن الهدى الإلهي، وحتى تنتفي المقولة التي أثارها بعض علماء المسلمين فيما سبق «من تمنطق ترندق».

ومن هذا المنطلق فإن التوجيه الإسلامي للمنطق والفلسفة من خلال الجامعات الإسلامية ينبغي أن يكون في إطار هدى القرآن الكريم والسنة النبوية.

أما الرياضة وما يتصل بها من علوم فرعية وما وصلت إليه أبحاثها من تطور يعد أعظم ثورة فكرية في العلوم الراهنة كعلوم «الحاسوب» وما يتصل به من علوم الفضاء والفلك فإنها علوم يدعو إليها الإسلام ويحث على البحث في آيات الله تعالى في إبداعها وما يؤدي إليه من تعميق المؤمنين إيمانهم بقدرة الله تعالى مبدع الكون وخالقه، وبالتالي توجيه العقل البشري للإبداع والابتكار والاختراع واستجلاء آياته جل وعلا في الكون والحياة والمجتمع، وما يؤديه ذلك من إعداد لقوة المسلمين ومنعتهم في عصرنا الراهن.

خامساً: العلوم الإنسانية: وتشملها علوم الإنسان «الأنثروبولوجيا» والاجتماع والخدمة الاجتماعية والنفس والتربية والتاريخ والجغرافيا والسياسة والاقتصاد والأخلاق. وتلك من أهم العلوم التي ينبغي أن تهتم المؤسسات التعليمية في عالمنا الإسلامي بعامتها والجامعات بخاصة بتأصيلها وتوجيهها

إسلامياً، فقد ظلت فترة طويلة من الزمن - بفعل الاستعمار السياسي وغزوه الثقافي - وحتى الآن في معظم هذه المؤسسات أسيرة نظرة ثقافية غريبة محددة إلى الحقائق الكونية والإنسان، مصدرها الوجود الحسي، وإنكار الوحي الإلهي ما دام لا يدخل - على حد زعمهم - في مجال التحقيق التجريبي .

وقد دعم هذا عودة معظم الشباب المسلم المبتعث - في منح دراسية - إلى الغرب وهم يحملون إجازاتٍهم العلمية مبشرة بالاتجاه العلماني ومدعمة له، الأمر الذي جعلهم ينشرون منطلقاتهم الفكرية العلمانية تلك من خلال مؤلفاتهم ومحاضراتهم لطلابهم متغافلين تماماً بالاتجاه الثقافي الإسلامي، ونظرة الإسلام الشاملة والمتكاملة إلى الوجود، والتي ينبغي أن تكون المنطلق الثقافي حين عرض النظريات الغربية، والإيديولوجيات الماركسية وغيرها في مجال النقد والتقويم والتفسير والتحليل .

بين التوجيه والتأصيل الإسلامي للعلوم :

يرى الباحث أنه يمكننا أن نفرق بين مفهومي التوجيه الإسلامي للعلوم والتأصيل الإسلامي لها^(٣٢) على أساس أن التوجيه يعني توجيه النتائج والنظريات والمعطيات التي وصل إليها العلم في خدمة الإسلام والبشرية جمعاء، وهنا يمكن أن يوجه الطب توجيهاً إسلامياً حين يستخدم نظرياته ونتائج أبحاثه في العلاج والتحصين من الأمراض المعدية أو اكتشاف الدواء الفعال للقضاء على مرض ما . وكذلك يمكن توجيه نتائج ومعطيات العلوم الأخرى فيما يحقق النفع للبشرية، ويزيح الضرر عنها .

وإذا كانت الأنثروبولوجيا « علم الإنسان » قد استخدمت أبحاثها في نهاية القرن الماضي وحتى منتصف هذا القرن في تدعيم الاستعمار في الشعوب المغلوبة على أمرها، فقد آن لها الآن أن توجه توجيهاً يخدم الدعوة الإسلامية، وتصحيح العقيدة الإيمانية في ضوء ما تسفر عنه الأبحاث الميدانية في هذه المجتمعات من عقائد وخرافات لا تتصل بالإسلام بالنسبة للمسلمين، أو



بتمهيد الأَرْضِيَّةِ الصَّالِحَةِ لِلدَّعْوَةِ لِلإِسْلَامِ بَيْنَ الْوَثْنِيِّينَ الرَّاعِيِينَ فِي اخْتِيَارِ دِينِ سَمَاوِيٍّ يَعْتَنُقُونَهُ، وَهَكَذَا يَكُونُ تَوْجِيهِ عِلْمِ الْاجْتِمَاعِ وَمَا تَسْفِرُ عَنْهُ أبحاثُهُ الْمِيدَانِيَّةُ فِي مَجَالِ الإِصْلَاحِ الْاجْتِمَاعِيِّ، وَالتَّنْمِيَةِ الْبَشَرِيَّةِ وَالاِقْتِصَادِيَّةِ وَالتَّقْنِيَّةِ فِي إِطَارِ إِسْلَامِيٍّ، أَوْ عِلْمِ الْاجْتِمَاعِ الْإِسْلَامِيِّ وَهَكَذَا، أَيُّ تَوْجِيهِ نَتَائِجِ هَذِهِ الْعُلُومِ تَوْجِيهًا نَافِعًا لِلبَشَرِيَّةِ مُحَقِّقًا لِمَبَادِيءِ الْإِسْلَامِ فِي التَّكَاوُفِ وَالتَّضَامُنِ لِابْنِ الْمُسْتَمِينِ فَحَسَبَ وَإِنَّمَا بَيْنَهُمْ وَبَيْنَ شُعُوبِ الْبَشَرِيَّةِ جَمْعَاءُ.

أَمَّا الْفُرُوضُ وَمَعْطِيَاتُهَا، وَالتَّجَارِبُ وَتَقْنِيَاتُهَا، وَالنَّظَرِيَّاتُ وَامْتِحَانُ صِحَّتِهَا فَتَلِكُ أُمُورٌ مَوْضُوعِيَّةٌ يَتَّفَقُ عَلَيْهَا الْعُلَمَاءُ أَوْ يَخْتَلِفُونَ فِيهَا بَيْنَهُمْ بِاخْتِلَافِ دَرَجَاتِ التَّقَدُّمِ فِي الْعِلْمِ وَانْتِطَاقِ مَسِيرَتِهِ، وَيُحَدِّثُ هَذَا فِي الْعُلُومِ كُلِّهَا لِأَسِيْمَا فِي الْعُلُومِ التَّجْرِبِيَّةِ، وَالفنون التطبيقية.

أَمَّا التَّأْصِيلُ الْإِسْلَامِيُّ لِلْعُلُومِ فَيَقْصِدُ بِهِ الْعُودَةَ إِلَى أَصُولِ الشَّرِيعَةِ الْإِسْلَامِيَّةِ بِاعْتِبَارِهَا الْمَنْهَجَ الرَّئِيسِيَّ وَالْمَعْيَارَ الْأَسَاسِيَّ الَّذِي تَسْتَمِدُّ مِنْهُ هَذِهِ الْعُلُومُ أَسْسَهَا وَمَنْطَلِقَاتِهَا فِي التَّفْسِيرِ وَالتَّحْلِيلِ وَالتَّقْوِيمِ وَالتَّأْوِيلِ، بِحَيْثُ يَنْقَى مِنْ خِلَالِ عَمَلِيَّةِ التَّأْصِيلِ تَلِكُ مَا عُلِقَ بِهَذِهِ الْعُلُومِ مِنْ شَوَائِبِ نَظَرِيَّةٍ، وَأَفْكَارٍ غَرَبِيَّةٍ أَوْ شَرْقِيَّةٍ لَا تَتَّفَقُ مَعَ الْإِسْلَامِ مَنَهْجًا وَغَايَةً وَمَسَارًا، وَبِالتَّالِيِ فَإِنَّ عَمَلِيَّةَ التَّأْصِيلِ بِدَعْوَتِهَا إِلَى السَّيْرِ عَلَى أَسْسِ الْمَنْهَجِ الْإِسْلَامِيِّ تَسَانِدٌ وَتَشْجَعُ أَيُّ تَقَدُّمٍ عِلْمِيٍّ أَوْ تَطَوُّرٍ مَنَهْجِيٍّ فِي هَذِهِ الْعُلُومِ يَتَّفَقُ وَأَسْسُ هَذَا الْمَنْهَجِ، عَلَى أَسَاسِ أَنَّ الْإِسْلَامَ دَعَا إِلَى الْعِلْمِ وَحَثَّ عَلَيْهِ وَنَادَى بِطَلْبِهِ، وَجَعَلَهُ فَرِيضَةً عَلَى كُلِّ مُسْلِمٍ^(٣٣).

وَلَا يَعْنِي هَذَا أَنَّ الْعُلُومَ التَّطْبِيقِيَّةَ تَخْتَصُّ بِالتَّوْجِيهِ الْإِسْلَامِيِّ لَهَا دُونَ التَّأْصِيلِ، وَأَنَّ الْعُلُومَ الْإِنْسَانِيَّةَ تَخْتَصُّ بِالتَّأْصِيلِ دُونَ التَّوْجِيهِ، فَالْمَفْهُومَانِ يَلْتَقِيَانِ فِي نَوْعِي الْعُلُومِ التَّطْبِيقِيَّةِ وَالاجْتِمَاعِيَّةِ مَعًا. بِمَعْنَى أَنَّ الطَّبَّ وَالْفِيْزِيَاءَ وَالكِيمِيَاءَ وَالفَلْكَ يُمْكِنُ أَنْ تَخْضَعُ لِلتَّأْصِيلِ حِينَ تَرُدُّ هَذِهِ الْعُلُومُ إِلَى بَدَايَةِ نَشْأَتِهَا لَدَى الرَّعِيلِ الْأَوَّلِ مِنَ الْمُسْلِمِينَ أَمْثَالِ الْبِيرونيِّ وَالحسن بن الهيثمِ وَأَبُو بَكْرٍ الرَّازِيَّ وَابْنَ سِينَا وَغَيْرَهُمْ مِمَّنْ كَانَتْ لَهُمْ جُهُودٌ إِبْدَاعِيَّةٌ رَائِدَةٌ فِي الْعُلُومِ التَّقْنِيَّةِ.

كما أن التوجيه الإسلامي ينسحب على العلوم الإنسانية حين توظف نتائجها فيما يخدم الدعوة الإسلامية بخاصة والبشرية بعامة سواء في مجالات التنمية البشرية والاقتصادية والاجتماعية، أو في مجالات التعليم والأسرة والسياسة وغيرها، والتي تحتاج إلى تطبيق نتائج ومعطيات العلوم الإنسانية في مجالاتها المختلفة .

وهنا نتساءل :

هل هناك علاقة بين المنهج التأصيلي التوجيهي والإبداع العلمي ؟

قد يبدو هذا التساؤل غريباً عند هؤلاء الذين ينادون بما يسمونه بحيدة العلم وفصله عن الدين انبثاقاً من الاتجاه العلماني الذي يتخذونه قاعدة ومساراً لهم في تفكيرهم وتجاربهم . بينما أثبتت قضية « العلم العلماني » تهافتها في الإسلام ديناً متكاملأً شاملاً صالحاً لكل زمان ومكان .

إن قضية العلم المحايد أو العلماني هي التي أدت في بلاد المسلمين إلى حالة من الركود العلمي شلت كل مقومات الإبداع والابتكار في كافة مجالات النشاط الإنساني ولا مجال للتساؤل ولماذا لم تؤد إلى هذا في البلاد العلمانية؟ والإجابة أن هذه البلاد تنطلق في تفكيرها من إيديولوجية تفصل بين الدين والعلم، الكنيسة والدولة، ولهذا تنطلق في مجالات العلم من هذا المعتقد الذي لا أساس له في الإسلام الذي يمزج بين العقيدة والحياة، والعلم والعمل بل إن بعض المفسرين يؤكدون على أن كلمة « العلم » وردت في القرآن الكريم مرات عديدة بمعنى الدين نفسه الذي علمه الله أنبياءه عليهم السلام وهو الإسلام . . دين الفطرة التي فطر الله الناس عليها .

وقد ورد العلم في القرآن الكريم دليلاً على استكشاف سنن الله تعالى وآياته في الكون، كما ورد العلم إشارة إلى القيم الدينية التي نزلت من السماء في مقابلة الأهواء والظنون البشرية ﴿ وَلَكِنْ اتَّبَعْتَ أَهْوَاءَهُمْ بَعْدَ الَّذِي جَاءَكَ مِنَ الْعِلْمِ مَا لَكَ مِنَ اللَّهِ مِنْ وَلِيٍّ وَلَا نَصِيرٍ ﴾ (٣٤) .



ويقول الله تعالى: ﴿ مَا لَهُمْ بِهِ مِنْ عِلْمٍ إِلَّا اتَّبَاعَ الظَّنِّ وَمَا قَتَلُوهُ يَقِينًا ﴾ (٣٥).

وفي آية أخرى: ﴿ وَالرَّاسِخُونَ فِي الْعِلْمِ يَقُولُونَ آمَنَّا بِهِ ﴾ (٣٦).

وانطلاقاً من هذا المفهوم ينبغي أن يقبل المنهج الإسلامي في العلوم على اختلاف أنساقها وفروعها على أساس أمرين هامين:
أنه حقيقة منطقية لا تقبل الجدل.

وأنه ضرورة حضارية في مجتمعاتنا الراهنة بعامة والإسلامية بخاصة (٣٧).

أما أنه حقيقة منطقية، فلأن علوم الإنسان والكون والحياة إسلامية بطبيعتها، لأن موضوعات البحث فيها هي كل مخلوقات الله، سواء في الإنسان المستخلف، أو في الكون المنظور أي في شاهد ومشهود، وما يقتضيها من وجود، ففي مجال البحث في الإنسان قال الله تعالى: ﴿ وَفِي أَنْفُسِكُمْ أَفَلَا تُبْصِرُونَ ﴾ [الذاريات: ٢١] وفي مجال الكون المنظور يقول جل وعلا: ﴿ قُلْ انظُرُوا مَاذَا فِي السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ وَمَا تُغْنِي الْآيَاتُ وَالنُّذُرُ عَنْ قَوْمٍ لَا يُؤْمِنُونَ ﴾ [يونس: ١٠١].

ومما يؤكد ضرورة المنهج الإسلامي، مسلك علماء الأصول وعلماء الحديث في الوصول إلى الصحيح من الوقائع والأخبار والأقوال، قياساً واستنباطاً واستقراء، جرحاً وتعديلاً، تفسيراً وتأويلاً، وتحليلاً وتعليلاً، وقد انسحب هذا على أسلوب التفكير والتجريب في البحث العلمي. والأمثلة على ذلك من التراث العلمي الإسلامي الذي كان قمة الإبداع في عصر الإزدهار الإسلامي كثيرة في مجال العلوم الإنسانية والتطبيقية معاً.

فابن خلدون دخل إلى علم العمران البشري والاجتماع الإنساني كأول منشيء حقيقي لهذا العلم، دخل إليه من باب التاريخ. تصحيحه وتمحيصه، حيث كانت خطواته المنهجية في «مقدمته» والتي شهد بأصالتها العلمية المنهجية كبار مفكرى الغرب قبل مفكرى المسلمين في عصرنا الحاضر. لقد

استمد منهج بحثه من مبادئ الدين الإسلامي وقواعده الهادية، وإرشاداته المنهجية السامية.

وعلى نفس النسق استخدم الحسن بن الهيثم الاستقراء وقياس الشبه في عملية الإبصار وإدراك المرئيات، كما استخدم لفظ «الاعتبار» وهو لفظ قرآني يُبدل في المفهوم المنهجي المعاصر على الاستقراء التجريبي والاستنباط العقلي الذي يوحى به هذا الاستقراء كما استخدم «أبو بكر الرازي» الإجماع والاستقراء والقياس في منهجه العلمي، فهو يرى ألا نطرح كل شيء لا تدركه ولا تبلغه عقولنا. لأن في ذلك سقوط كل المنافع عنا، بل نضيف إلى ذلك ما أدركناه بالتجارب، وشهد لنا الناس به، ولا نحل شيئاً من ذلك محل الثقة إلا بعد الامتحان والتجربة له.. ما اجتمع عليه الأطباء، وشهد عليه القياس وعضدته التجربة فليكن أمامك^(٣٨).

من أجل هذا لم يكن غريباً أن يصرح «روجريكون» - أحد رواد المنهج العلمي الحديث في أوروبا وفي جامعة أكسفورد، بأن وجود الفكر الأوروبي والعلم الأوروبي كان مستحيلاً لولا وجود المعارف العربية.

لقد دعيت أوروبا فجأة إلى الحياة بعد أن ظلت في ظلمات الجهل خمسة قرون.. وهي مدينة لها.

أي لهذه المعارف العربية بكل تقدمها.

ولأ مجال لقول المغرضين من الأوروبيين بأن المسلمين العرب أخذوا عن اليونان منهجهم في العلم واتبعوه، إذ كان المنهج اليوناني يحلق في أجواء الفلسفة متخذاً العقل ربا ومنهاجاً له. بعيداً أقصى ما يكون عن التفكير التجريبي العلمي، وظل فلاسفة المسيحية ينادون بأن القول ما قاله أرسطو حتى مطلع العصر الحديث، بينما أخذ المسلمون عن الهدى الإلهي في القرآن الكريم والسنة المطهرة توجههم للنظر في ملكوت الله، والسعي لاكتشاف آياته الكبرى

في خلق الكون وإحكام صنعه ﴿ مَا تَرَى فِي خَلْقِ الرَّحْمَنِ مِنْ تَفَاوُتٍ ﴾ بل إن الأصوليين المسلمين كفروا فلاسفة اليونان ومن حدا حدوهم في معتقدات ثلاث فقالوا:

بثلاثة كفر الفلاسفة العدا * * * إذا أنكروها وهي حقاً مثبتة
علم بجزئي حدوث عوالم * * * حشر لأجساد وهي ميتة

وعليه فينبغي أن يقبل المنهج الإسلامي للعلوم على أنه حقيقة منطقية تاريخية. حث على اتباعه الإسلام، وأهاب بالمسلمين أن يبحثوا ويدرسوا ويكتشفوا ويهاجروا في سبيل تحصيل العلم للعظة والعبرة والاستبصار^(٣٩).

أما كون المنهج الإسلامي ضرورة حضارية، يؤدي بدوره إلى الإبداع والابتكار من خلال البحث والدرس والاستبصار فذلك لأن التصور الإسلامي للكون والحياة يوحي بأن الحركة الدائبة، والتحول المستمر، والتغير المطرد هو سنة الله تعالى في الوجود الحادث الفاني، أي أن المنهج الإسلامي يحيل كافة المتغيرات والتطورات والحركات التي يعج بها الكون إلى مشيئة الله تعالى وقدره، وهنا يخرج بها من دائرة المتناقضات التي تعانيها الفلسفات الوضعية كلها يمينية كانت أم يسارية أم ذرائعية «برجماتية» والتي عجزت عن إيجاد حل لمتناقضاتها في تفسير ماهية الإنسان والكون، وأن كل شيء بأمره، وأن الاكتشافات العلمية تجريدية كانت أم تجريبية، نظرية أم تطبيقية إنما هي بحكمة الله تعالى، وأن العلم حين ينسب كل شيء إلى مشيئة الله وقدره ينأى بذلك عن كافة التناقضات التي لم تجد لها الفلسفات الوضعية حلاً^(٤٠) وسارت في بيداء من ظلمات الشك و «اللاأدرية» أخيراً.

وانطلاقاً من هذه العقيدة الإيمانية الخالصة، يجد ويجتهد العالم ليدرس وينظر ويبحث ليكتشف سنن الله تعالى في النفس والكون والحياة مطمئناً إلي أن كل ما سيصل إليه إنما هو بمشيئة الله تعالى ومن خلال هديه مبتعداً تماماً عن ظلال الشك التي تتردد في أعماق الفلاسفة الوضعيين الذين توقعهم أفكارهم وتعليقاتهم إلى تناقضات عديدة.

لقد أدرك الرعيل الأول من المفكرين المسلمين هذه الحقيقة بكل أبعادها فلم يضلُّوا أو يُضَلُّوا، وإنما ساروا على درب الرقى والتقدم، والإبداع، وكونوا عبر قرن أو يزيد أكبر حضارة إنسانية عرفها التاريخ قامت على أساس من العلم والإبداع فيه.

ويفسر هذا بوضوح أسباب الإبداع، فقد سار الرواد على هدى الوحي الإلهي في ضرورة البحث والدرس والتفقه والهجرة والسعي لتحصيل العلم مهما اختلف المكان فكان لهم ما أرادوا.

أما المحدثون فقلدوا علماء الغرب فقعدت بهم قرائحهم عن التجديد والإبداع والاختراع، ولأسيما حين حذوا حذوهم، حذو النعل بالنعل في اعتناق الفكر العلماني وهو فكر متهافت في العقيدة الإسلامية كما سبق أن أشرنا.

وإذا كانت النهضة الأوروبية لم تأخذ من العلوم الإسلامية إلا جانبها المادى التجريبي وتركت جانب الإيمان بالله، والأخذ بالعلم النافع في تسخيريه فقد أدى بهم هذا إلى النزعة العلمية المتطرفة Scientism، وأصبح لديهم التطور الكمي للعلم والتقنية غاية في حد ذاته مما دعا لنشأة ما يسمى بالتقنية المتطرفة antiscience ولما كان الفعل يؤدي إلى رد الفعل، فقد نشأ عن هذا التطرف دعوة مضادة للعلمية تحارب الانغماس الأعمى في ماديات الحضارة الصناعية، حيث أخذت هذه الدعوة تدعو إلى الهروب من الحضارة المعاصرة بكل ما فيها من مظاهر، بل تطرقت هي الأخرى إلى النقيض ودعت إلى العودة للحياة الفطرية.

ولاشك أن كلتا النزعتين متطرفتان فإذا دعا الإسلام إلى الأخذ بكل أسباب العلم فلا يكون ذلك غاية في ذاته، وسيلة لتحقيق السعادة للبشر. أى ليكون العلم نوراً يضيء لا ناراً تحرق. ولم يدع الإسلام إلى حياة الانعزال والتعبد وحدها ففضل العالم العابد في الإسلام معروف منصوص عليه كما لم يدع إلى عودة إلى الخلف تنكركم للعلم وتكفر به.

لكل هذه الأسباب كان المنهج الإسلامي العلمي ضرورة حضارية عصرية لضمان مواصلة تقدم المسلمين وسيرهم على درب العلم والتقنية لنفع وإسعاد البشرية تحقيقاً لقوله تعالى: ﴿كُنْتُمْ خَيْرَ أُمَّةٍ أُخْرِجَتْ لِلنَّاسِ تَأْمُرُونَ بِالْمَعْرُوفِ وَتَنْهَوْنَ عَنِ الْمُنْكَرِ﴾.

بين المنهجين : الوضعي والإسلامي

إذا كانت القاعدة الأصولية تشير إلى قضية « وبضدها تمايز الأشياء » فإن العلماء الاجتماعيين والتطبيقيين وعلماء اللغة يتخذون من المقارنة وسيلة مهمة في إجلاء مناهج بحوثهم، ويعتبرها بعضهم منهجاً خاصاً مميزاً بذاته.

ولهذا كانت المقارنة بين المنهجين الوضعي والإسلامي لتبيان مدى الاتفاق والاختلاف بينهما حتى يبين مدى أهمية اتباع المنهج الإسلامي لشموله وتكامله من ناحية وهدية العلماء طريقاً مستقيماً من ناحية أخرى يهئ لهم مجالات الابتكار والإبداع وصولاً إلى اكتشاف سنن الله تعالى وآياته في الكون: ﴿سُنَّةَ اللَّهِ فِي الَّذِينَ خَلَوْا مِنْ قَبْلُ وَلَنْ تَجِدَ لِسُنَّةِ اللَّهِ تَبْدِيلًا﴾ (٤٢).

أولاً: من حيث مجال الدراسة (٤٣):

يقتصر المنهج الوضعي على دراسة المجالات التي تتصل بالوقائع الاجتماعية والكونية القابلة للمشاهدة الحسية والتجريد العقلي، بينما يرفض المجال الغيبي أو ما وراء الطبيعة « الميتافيزيقا » أي مجال الفلسفة والدين معاً، منكرًا أحياناً كل ما هو خارج عن دائرة الحس التجريبي، أو المشاهدة الواقعية بينما المنهج الإسلامي لا ينكر الوقائع الاجتماعية والمشاهد الكونية مجالاً للبحث والدراسة والكشف وما يستتبعه من تصور علمي. لكنه يتجاوز عالم الشهادة إلى عالم الغيب، من خلال توظيفه مصادر معرفية تتصل بالوحي الإلهي، والإيمان بالغيب الموحى به إلى الرسل بعامة، وخاتمهم محمد ﷺ بخاصة مصدراً أساسياً يقينياً وثابتاً للمعرفة، على اعتبار أن الوحي أهم الأسس

التي يقوم عليها المنهج الإسلامي، وأنه لا تعارض بين العقل والنقل، بين الدين والعلم، وبين الحس والإيمان.

ثانياً : من حيث نتائج الدراسة :

يقع المنهج الوضعي في عديد من التناقضات والسلبيات معاً حين يعتبر الأسلوب الحسي مصدراً وحيداً للمعرفة ويقصى ما سواه منكرًا الوجود الغيبي والمعنوي كحقيقة مستقلة عن صورها الإنسانية والاجتماعية، مستبعداً كل ما هو « فوق طبيعي » من مجال العلم كما يدعى بينما المنهج الإسلامي لا ينكر الوقائع الحسية، ولا التجريبية المشاهدة بل يتخذ منها دليلاً على وجود الحقائق الغيبية التي نزل بها الوحي الأمين على رسوله محمد خاتم الأنبياء والمرسلين. وبهذا لا يختزل المنهج الإسلامي الحقائق في أبعادها المادية وحدها، وإنما يؤمن بها مرتبطة بجوانبها المعنوية المتصلة بالإنسان، وبهذا ينظر إلى الحقائق في صورتها الكاملة.

وإذا كان المنهج الوضعي يفصل بين أحكام القيمة وما يستتبع ذلك من فصل العلم عن القيم مستبعداً من فئاته الاجتماعية، فئات المؤمنين والمتقين والمشركين والمنافقين رغم أنها فئات اجتماعية موجودة بالفعل، فإن المنهج الإسلامي لا يؤمن بالحياد الأخلاقي للعلم، فأحكام الواقع لا تنفصل في منظوره عن أحكام القيم بل إنهما أمران متلازمان لا ينفصلان، ولهذا فحين يتحدث الإسلام عن العلم يضيف إليه صفة النافع أي الذي يؤدي إلى نفع البشرية لا إلى تحطيمها كما سبق أن أشرنا.

فالتنمية الاقتصادية المنشودة في الإسلام لا يمكن أن تتحقق بالغش أو الخداع أو التدليس ولا يمكن فصل التنمية الاجتماعية عن معناها الأخلاقي القيمي، ولا التنمية التقنية عن جانب الإخلاص فيها والذي يقوم على إتقان العمل والرغبة في الانتاج ومراعاة الله في بذل الجهد الواجب أداؤه، وكلها أمور قيمة ضرورية لتحقيق تنمية حقيقية.

ثالثاً: من حيث حدود وأهداف الدراسة:

المنهج الوضعي يقف عند حد التقرير الوصفي بينما المنهج الإسلامي يتجاوز ذلك إلى مستوى التقويم وطرح البديل في صور المثل والمفاهيم التي ي طرحها الوحي، وبقراها الشرع، وعليه لا يمكن أن تكون الدراسة الوصفية هادفة إلا إذا كشفت عن سلبيات، أو دعمت الإيجابيات.

وإذا كانت المناهج الوضعية تهدف إلى إعطاء تبرير مشروع للتصورات المادية حول العلم والإنسان والحياة محاولة أن تثبت القيم الإلحادية، فإن المنهج الإسلامي يهدف بالدرجة الأولى إلى اكتشاف القدرة الإلهية المبدعة في الإنسان والمجتمع والطبيعة، وبهذا ينتفي التعارض بين التفسير السببي للظواهر وبين إرجاع الأسباب إلى مصدرها وبارئها وهو الخالق جل وعلا.

وإذا كانت المناهج الوضعية تؤكد على نسبية القيم والمعتقدات بما يعمق نزعة الشك والانفصام في الشخصية الإنسانية وزعزعة بنيتها الفكرية، فعلى العكس يؤكد المنهج العلمي الإسلامي على تحرير الإنسان من التمزق والانفصام، ويضع النسبية في إطارها الصحيح، أي يفصل بين المتغيرات والثوابت، بين المتجدد المتطور في حياة الإنسان، وبين المثل والقيم المطلقة التي تحكم معتقدات الناس، وتضبط مقاييسهم في الحق والعدل موجهة سلوكهم وفق هذه الموازين وبهذا يفرض المنهج الإسلامي نمطاً اجتماعياً نموذجياً ينبغي العمل أو السعى - ما أمكن - لتحقيقه واقعياً. وفي مجال العلوم التجريبية يقف الباحث عند نسبية المعلومات، وتجريدية النظريات ليخضعها إلى مطلق إرادة الخالق جل وعلا.

فارضاً على الباحث التواضع مهما وصل إلى مكتشفات إبداعية جديدة انطلاقاً من قوله تعالى: ﴿وَمَا أوتِيتُمْ مِنَ الْعِلْمِ إِلَّا قَلِيلاً﴾ [الإسراء: ٨٥].

وإذا كانت المناهج الوضعية تلتزم بخدمة أهداف قومية طبقية وتدعو لانتصار فئة ضد أخرى، وتقديس قيم ومثل معينة تنتهجها مدعية أنها تلتزم



الحياد العلمي فإن المنهج الإسلامي على العكس ينادى بمحو الفواصل بين الشعوب والأمم والأجناس، ولا فضل لأبيض على أسود إلا بالتقوى.

وفي الوقت ذاته يدعو المنهج الإسلامي إلى توجيه نتائج العلم إلى ما ينفع البشرية ويخدم الأمة الإسلامية، دون أن يكون العلم حرباً بأية صورة.

أهداف المنهج العلمي من منظوره الإسلامي :

بهذا تتضح أسس ومقومات المنهج العلمي الإسلامي داعياً إلى نبش والكشف عن سنن الله الكونية والاجتماعية معاً، محققاً الإبداع والتجديد العلمي عبر اكتشافاته لهذه السنن والآيات الإلهية في الكون والإنسان والمجتمع.

لهذا تتبلور أهداف المنهج الإسلامي في الأمور التالية :

١ - إصلاح مناهج الفكر المعاصر في الأمة الإسلامية، وذلك بعودة تراثية بعيون معاصرة تقوم على اتباع المنهج الإسلامي الذي كان حجر الزاوية في بناء الحضارة الإسلامية التي استمدت الغرب الجانب المادي من حضارته منها تاركاً الجانب القيمي العقدي .

٢ - بيان ما في الشريعة الإسلامية بعامة، والقرآن الكريم والحديث الشريف بخاصة من دعوة إلى العلم والتمسك به أساساً للتنمية في كافة جوانبها، مادية وقيمية .

٣ - إحياء تراث المفكرين المسلمين الموسوعيين الذين جمعوا بين التمهير والتبحر في العلوم الشرعية والاجتماعية والتطبيقية معاً، وكانوا رواداً في إنتاجهم العلمي بسيرهم على هدى الإسلام الذي حثهم على البحث والنظر في ملكوت الله، لاكتشاف سننه، واستجلاء آياته في الإنسان والكون والحياة .

٤ - غرس الوعي الإسلامي المنهجي لدى الباحثين في العلوم التطبيقية والاجتماعية بصفة عامة ولدى طلاب الجامعات بخاصة، وذلك للقضاء على

الأفكار الدخيلة نتيجة الغزو الفكري، والتقليد الأعمى للغرب.

ولا يعنى هذا أنأأخذ منها وعنأها كل جديد مفيد، بل وأأنقف عند حد التقليد بل نتأاوزه إلى الإبداع والأبتكار والتفوق، فالعلم - كما أشرنا - لأوطن له .

٥ - تصحيح رؤية البأأء المسلم إلى واقعه الأأتماعى، ومستواه الحضارى، ليؤدى فكره المستقيم إلى وضوح رؤية إسلامية هادية تتأصل فى وجدانه، وتكون خير معين له فى أبحاثه التى تحقق الخير والبناء، لأ الشر أو الفناء وبهذا ينطلق فى إبداعه العلمى المنشود .

٦ - تأسيس « المدرسة الإسلامية فى العلوم التطبيقية والإنسانية » وإذا كان الهدف من هذه المدرسة فى الحقل التطبيقى إبراز جوانب الإعأاز العلمى فى القرآن والسنة، ودور المفكرين المسلمين الرواد فى إرساء نظريات العلوم التطبيقية التى كانت انطلاقة التقدم العلمى فى الغرب، فإنها فى العلوم الإنسانية تستند فى أهدافها ومناهجها وأساليبها النظرية والتطبيقية على مبادئ الإسلام وأحكامه .

٧ - تنقية العلوم التطبيقية والأأتماعية مما شابها من تصورات ومفاهيم واتأاهات منحرفة فبالنسبة للعلوم التطبيقية ينبغى البعد فيها عن تقديس العلم والنظرة إليه بمنظور إأأادى فالنظرية متغيرة، والقانون العلمى غير ثابت، والعلم الإنسانى مهما تطور فهو مرتبط بالزمان والمكان، وعليه فالبأأء المسلم عليه أن يبتعد عن الغرور العلمى، فىقدر تطور وسائل التقنية المنهجية يكون تطور العلم فى مجال أكتشاف ما تيسر من سنن الله تعالى وآياته فى كونه الفسيح .

وبالنسبة للعلوم الأأتماعية ينبغى تنقيتها مما شابها من أصول وثنية أو يهودية أو نصرانية أو مذاهب هدامة كالوجودية والإباحية والماركسية التى أحتضرت رغم ما يقوم به الشيوعيون الآن من حقنها بمصل لن يأدى فى معالجتها وإنما سيعجل بوأدها إلى الأبد^(٤٤) .

نحو منهج إجرائي لتوجيه مقررات العلوم توجيهاً إسلامياً :

أشرنا فيما سبق إلى أن التوجيه الإسلامي للعلوم يعتمد أساساً على علوم الشريعة إطاراً مرجعياً يستمد من الكتاب والسنة والاجماع والاجتهاد والاستحسان والمصالح المرسلة .

وإذا قيل إن العلوم الشرعية لم تحقق في دراستها وتدريسها - بعد - الغاية المرجوة منها في تكوين الفكر الإبداعي لدى الطلاب المتلقين، كما حدث لأسلافنا الأوائل من الرواد المسلمين الذين قرأوا فنظروا فبحثوا فاستنتجوا وأبدعوا اهتداءً بالقرآن الكريم والسنة النبوية . نقول إن ذلك لا يرجع إلى العلوم الشرعية في حد ذاتها، ولا إلى المنهج القرآني الحكيم . وإنما قد يكون لقصور في تدريس هذه العلوم والإحاطة بغاياتها، أو بتدريسها منفصلة عن العلم النظري والتجريبي من خلال نظرة علمانية متهافئة لا يقرها الإسلام كما سبق أن أشرنا، وهي نظرة دخيلة لم يكن للرواد المفكرين من المسلمين عهد بها، فالعلم في الإسلام علم شامل متكامل بالدين والدنيا، بالشرع والكون والرياضة والمنطق . الأمر الذي يستدعي إعادة النظر في تدريس العلوم الشرعية لتستوعب كافة المستجدات الحضارية التي يكون للشرع فيها رأيه من خلال الاجتهاد المعتمد على القياس فإذا كانت النصوص متناهية، فالوقائع غير متناهية، والتغيرات الاجتماعية والثقافية والتقنية متنامية، حتى يمكن للطالب المسلم أن يحقق التوازن في دراسته بين المعرفة الشرعية الضرورية . والتخصصية في أي من مجالات دون فصل ما بينهما . اهتداءً بالمنهج القرآني المتكامل . والذي من أهم سماته :

١ - أنه موجه إلى الإنسان بجميع ملكاته وقدراته وأحاسيسه ليستقرئ الوقائع، ويستنبط الحقائق أنى وجدها .

٢ -- الإسلام - منهجاً في حياة المسلم - يجمع بين الدين والدنيا، والعلم والعمل، العبادة والسعي لتحصيل الرزق، كما أنه يحرص على تحقيق الحرية



الفكرية، وتدعيم الشخصية وتكريمها، ويفرض استعمال العقل أساساً للإيمان، ولهذا فإن المنهج الفكري في الإسلام لا يفرض نظرية يلزم بها أحداً، ولا عقيدة يدين بها إنسان « لا إكراه في الدين » وإنما يقدم الإسلام الحقائق ويترك الحرية كاملة للاقتناع^(٤٥).

٣ - النصوص واضحة صريحة في النهي عن كل ما يعطل الفكر عن العمل، سواء كان ذلك في أوهام وأغاليط أو ظنون ومزاعم لا يؤيدها دليل « إن الضن لا يعنى من الحق شيئاً ».

٤ - جمع القرآن الكريم من أساليب الإرشاد والتهديب والتشريع ما يرفع مستوى الإنسان فحمله مسؤوليته عن نفسه وعن مجتمعه بالعدل والإحسان أمراً بالمعروف ناهياً عن المنكر.

إن هذا المنهج القرآني القويم شريعة للمسلمين وهدياً لا يمكن أن يجسد تجسيداً تطبيقياً إلا من خلال منهج تربوي يعبر عن المحتوى الأخلاقي للمجتمع المسلم في مجال المنهج التربوي الدراسي education curriculum أو منهج الثقافة العامة^(٤٦) Common culture.

فمن الأمور الطبيعية أن يكون المنهج العام في الأمة الإسلامية موجهاً علومها ومقرراتها الدراسية توجيهاً إسلامياً تابعاً من ثقافة الإسلام. قيمة وعاداته، هديه ومنطلقاته ويتمثل هذا المنهج عبر إجراءاته التنفيذية في الخطوات التالية^(٤٧):

١ - حل مشكلة الإزدواج التعليمي في العالم الإسلامي والمتمثل في وجود نظامين للتعليم أحدهما ديني والآخر « علماني » وقد ناقشنا خطر هذه الإزدواجية وخطأها، ولا حل لهذه المشكلة إلا باستحداث نظام تعليمي واحد ينبع من الروح الإسلامية، بداية ونهاية، وسيلة وغاية، بمعنى أن يكون التعليم الديني أساساً لكل طالب علم في المجتمع على مستوى ملكاته وقدراته، وأياً

كان تخصصه في المرحلة الجامعية وما قبلها وما بعدها، بحيث يستطيع خريج المؤسسات التعليمية على اختلاف مستوياتها وتخصصاتها أن يجيبوا بحجج إسلامية قوية وطموحة عن أية أسئلة تتصل بالجوانب الشرعية يراد الإجابة عنها من مسلم حظى بنصيب من التعليم، تماماً كالحجج الموضوعية العلمية التي يتلقاها الطلاب في العلوم التجريبية والتطبيقية والإنسانية للرد بها على أسئلة تثار في محيط هذه العلوم. ولا مجال للقول بأن هذا يقتضى تخصصاً في العلوم الشرعية، فهو يحتاج إلى تفقه في الشريعة بالقدر الواجب التفقه فيه لكل مسلم أياً كان موقعه داخل مؤسسة تعليمية أو خارجها.

ولعل الوقت الحاضر هو أنسب الأوقات لتحقيق هذا الهدف بعد أن انهارت الشيوعية والإيديولوجية الماركسية رأساً على عقب، وبدأت تتخاذل الفلسفات الوضعية الأخرى والتي كانت تنادى بغايات عجزت عن تحقيقها، كما تبخر الأمل في مأساة «البوسنة والهرسك» وغيرها من مشكلات عديدة على الساحة الإسلامية والعالمية.

٢ - العمل على زيادة التقارب الفكرى والمنهجي بين علماء الشريعة والعلماء المتخصصين في العلوم الإنسانية والكونية، فكلهم مسؤولون عن إعادة فحص شاملة لثقافة الإسلام التي لا تفصل في جوهرها بين ضرورة الأخذ بنصيب من العلوم الشرعية لتوجيه العلوم الإنسانية والكونية توجيهاً إسلامياً، على المستوى المنهجي العام، والتخصصي المحدود بحيث يحقق المنهج العلمى الإسلامى غايته فى التمسك بالقيم الإسلامية أو ما يسمى حديثاً «بأخلاقيات العلم» من ناحية، وفى تحقيق التقدم والإبداع العلمى من ناحية أخرى (٤٨).

٣ - القيام بمسح شامل لمخطوطات ومصادر التراث العلمى بجانبه التكنى والاجتماعى فى الحضارة الإسلامية وإعادة صياغته وتحقيقه بلغة العصر وأسلوبه ومصطلحاته من قبل علماء متخصصين مشهود لهم بالكفاءة فى هذا المجال.

وقد أصبح من الممكن الآن الاستعانة بالحاسب الآلي - تطوير وسائله لخدمة أغراض المسح الشامل للتراث، كما أصبحت « حوسبة » العلوم الشرعية أمراً قائماً في الجامعات الإسلامية التي توظف التقنية الحديثة في خدمة توثيق الحديث الشريف، وبعض العلوم الشرعية كعلم الفرائض - المواريث وغيرها (٤٩).

ولا يعد المسح الشامل للتراث العلمي الإسلامي نهاية المضاف، وإنما بداية لتأصيل المعرفة الإسلامية كمقوم من مقومات النهضة الإسلامية المنشودة.

٤ - اعتماد اللغة العربية لغة أساسية للعلوم والتقنية في كافة مراحل التعليم، فقد وسعت لغة الضاد كتاب الله لفظاً وغاية، واللغة تعبر عن حياة أصحابها، ترقى برقيهم وتتخلف بتخلفهم، ولا توجد أية دولة متحضرة في العالم يتلقى أبناؤها العلوم بغير لغتها. والإسلام هو الذي دفع بالعربية إلى إرتياد آفاق العلوم الكونية حتى صارت في عصره الذهبي هي لغة العلوم والتقنية، كما هي لغة الدين والفلسفة والأدب، واستفادت أوروبا من العلوم العربية الإسلامية في مجال العلوم التجريبية، ولا زالت هناك العديد من الكلمات العربية فيها أكبر من أن تحصى (٥٠).

بيد أن نجاح مثل تلك الخطوة لا بد أن تصاحبه وتوازيه خطوة مماثلة في عملية التوجيه الإسلامي للعلوم، هي الترجمة والتعريب من وإلى اللغة العربية بالنسبة للغات الحية الأخرى. هذا بالإضافة إلى ضرورة إتقان اللغات الأجنبية والتي تعد مطلباً أساسياً لإعداد المترجم من ناحية، والانفتاح على الثقافات الأخرى.

خطة مقترحة لمقررات موجهة إسلامياً :

كثيرة هي العلوم والمقررات الدراسية التي ينبغي أن تخضع للتوجيه الإسلامي، وقد أشرنا إليهما في ثنايا هذا البحث. وأكدنا على أن الازدواجية

المعرفية التي ينادى بها «العلمانيون» بفصل الدين الإسلامي عن العلم التجريبي أو الإنساني ازدواجية لا أساس لها في الإسلام عقيدة وسلوكاً وثقافة ومعرفة.

ومن العلوم الإنسانية التي ينبغي أن توجه وتؤصل تأصيلاً إسلامياً:

أولاً: الخدمة الاجتماعية:

في الواقع أن الخدمة الاجتماعية لا تختلف عن العلوم الاجتماعية الأخرى من حيث اعتمادها منذ نشأتها الحديثة على استيرادها لكل معطياتها من الغرب اليميني بعامة والأمريكي البرجماتي بخاصة وإن كان للخدمة الاجتماعية مواقفها الخاصة بها والذي تختلف به العلوم الإنسانية الأخرى كعلم الاجتماع وعلم النفس والاقتصاد... إلخ. ذلك أن الخدمة الاجتماعية ينظر إليها كعلم وفن معاً ويرى الباحث أنها إذا كانت مهنة تطبيقية فهي تعتمد بالدرجة الأولى على روافد عديدة من العلوم الإنسانية التي تمدّها بمعطياتها كعلم الاجتماع وعلم النفس والسياسية والأخلاق والاقتصاد... إلخ.

ومن هنا بدأت الخدمة الاجتماعية تدرس في سياق علماني مستورد من الغرب والشرق معاً دون أن يكون للإسلام دور ما في عرض أسس وطبيعة الخدمة الاجتماعية مع أن أصول الإسلام نادت منذ أربعة عشر قرناً بالأسس والمبادئ التي تقوم عليها الخدمة الاجتماعية حالياً مثال ذلك.. التعاون والتكافل والإحسان إلى الفقراء والصدقات والزكاة لمستحقيها فهي لا تعد في الإسلام مجرد إحسان أو هبة من الأغنياء للفقراء وإنما هو واجب يجبي وفرض يؤدي وإلتزام بل ودين لا يمكن للمسلم أن يصح إسلامه أو يتم إيمانه إلا بأداء هذه الفريضة حقاً واجباً من الغنى للفقير والقوى للضعيف والقادر لغير القادر.

(ومن الأهمية) أن نشير إلى أن العلمانية هي التي تسيطر تماماً على كل فكر غربي وهذا أمر له أصوله وجذوره التي فصلت الدين عن الدولة في أوروبا منادية بالمقولة التي نسبت إلى المسيح خطأ كما أسلفنا وهي ما لقيصر لقيصر

وما لله لله وهذا لا وجود له في الإسلام إطلاقاً فالدين علم وعمل وعبادة في العلم وعلم في العبادة حياة أو آخرة والخدمة الاجتماعية إذا كانت تمارس في بلادنا الإسلامية فينبغي أن نشير إلى جذورها وأصولها في الإسلام القائم على التساند والتكافل والتعاون... بمعنى أنه ينبغي على من يمارسون مهنة الخدمة الاجتماعية ويقومون بتدريسها أن يجعلوا تأصيلها الإسلامي وتوجيهها القيمي لخير المجتمع ونفعه نصب أعينهم ومسار انتباههم وأصل تدريسهم وهنا لا ينبغي أن ننقل عن الغرب أو الشرق آراءهم وأفكارهم.

كما هي في مجال الخدمة الاجتماعية وإنما لا بد أن نعود بها إلى أصولنا الإسلامية فتلك بضاعتنا ردت إلينا..

وليس معنى هذا أن ندير ظهورنا لآراء الغربيين وفلسفتهم في مجال العمل الاجتماعي سواء كان لخدمة الفرد أو الجماعة أو تنظيم المجتمع وإنما علينا تفنيد هذه الآراء ووضعها موضع النقاش والتحليل والتقويم فما اتفق مع أصول شريعتنا الغراء لا مجال لأن نبتعد عنه وما اختلف مع قيمنا وعاداتنا وثقافتنا الإسلامية كان علينا أن نصحح مفاهيمه.. ونبين وجه الخطأ فيه...

إن ممارسة الخدمة الاجتماعية وتدراسها كمهنة قائمة على علوم نظرية عديدة كما أسلفنا لينبغي أن نعتمد فيها على أمرين أساسيين:

الأول: هو أن نمارسها كأشرف مهنة يقوم بها الأخصائي أو المشرف الاجتماعي في مجال الرعاية الاجتماعية التي تأخذ بأيدي الضعفاء والفقراء وذوي الاحتياجات الخاصة وتنظيم الجماعات وذلك لتحقيق أسمى هدف تسعى إليه وهو التوازن بين أفراد المجتمع وتقريب الفوارق بينهم وتحقيق الرعاية لهم وبحيث لا يزداد الأغنياء غنى والفقراء فقراً أو الأقوياء قوة على حساب الضعفاء وهكذا وإنما ينبغي أن نأخذ بيد الضعيف حتى ينهض من ضعفه وأن ندعم القوى في مجال مساندة الضعيف عملاً بالقول المأثور للخليفة عمر بن الخطاب رضي الله عنه حين قال إن أقواكم عندى الضعيف حتى آخذ



الحق له وأضعفكم عندى القوى حتى آخذ الحق منه وإذا حددت هذه المقولة طبيعة العدل الإسلامى فإن على ممارسى مهنة الخدمة الاجتماعية أن يعملوا على تحقيق العدل الاجتماعى فهو جزء من العدالة الإسلامية بمعناها العريض .

الثانى: أن يشعر ممارسو الخدمة الاجتماعية ومدرسوها أنهم فى مجال المنظور الإسلامى يقومون بأمور تعبدية أى لها صفة العبادة والتقرب إلى الله جل وعلا .

فالإسلام كما سبق أن أشرنا فى جوهره عبادة فى العمل، وعمل فى العبادة والأديان السماوية كلها تحث على مساعدة المحتاجين والعطف على الفقراء والتعاون معهم بكافة أشكال التعاون وصورها وهنا لا يبتعد الدين عن الحياة إلا لدى العلمانيين وحدهم .

وعليه يمكن القول بأن ممارسة مهنة الخدمة الاجتماعية وتدريسها من المنظور الإسلامى لا يجب أن يؤدى على أنه واجب مهنى فحسب، وإنما فرض عين على كل مسلم يعمل على تنمية مجتمعه والنهوض به قدماً إلى حيث الرفعة والنماء والرخاء .

ثانياً: علم الاجتماع:

المكتبة العربية كانت تقدم حتى عهد قريب هذا العلم من منظور غربى النشأة والاتجاه والتقويم والتحليل والتفسير . وكانت كافة الكتابات فيه تعرض من خلال ترجمة لمفاهيم وقضايا هذا العلم فى الغرب اليميني أو إيديولوجية الماركسية، ولم يكن يتعرض المؤلفون إلا إلى لمحة سريعة وعابرة عن آراء ابن خلدون وبعض فلاسفة المسلمين فى المجتمع . وتزخر كتب علم الاجتماع بكافة المدارس الغربية والماركسية والبرجماتية تحليلاً وعرضاً واتفاقاً معها دون نظر ما إلى مدى تعارضها مع الإسلام عقيدة وشريعة ومنهاجاً .

بينما ينبغى أن يقدم هذا العلم، لا خلوا من المدارس الغربية السوسيولوجية ، وإنما من خلال عرضها وتقويمها تقويماً إسلامياً لإبراز رأى الإسلام فيها ومدى

اختلافه أو اتفاهه وإياها. وعليه يمكن أن يتعرض المؤلف لقضايا تأصيلية عديدة منها:

١ - قضية أهمية التأصيل الإسلامي لعلم الاجتماع وكيف بدأ إسلامي النشأة، عربي المنبت على يد العلامة عبد الرحمن ابن خلدون وإلى أى مدى استفاد علماء الغرب من «مقدمته».

٢ - عرض مقارنة يبرز الفرق بين علم الاجتماع الإسلامي وعلم الاجتماع التقليدي وعلم الاجتماع الديني، لما لتحديد المفاهيم من أهمية قصوى في إبراز طبيعة وأسس المدرسة الإسلامية في علم الاجتماع.

٣ - استعراض آراء المؤيدين والمعارضين لقيام علم اجتماع إسلامي.

٤ - المنهج والهدف من تقديم قضايا علم الاجتماع من منظور إسلامي.

٥ - إبراز قضية «علم الاجتماع الإسلامي علم قائم بذاته».

٦ - عرض لفروع علم الاجتماع الإسلامي: مثل علم الاجتماع القضائي -

علم اجتماع الجهاد - علم اجتماع المسجد - علم اجتماع التربوي - الإسلامي^(٥١)... إلخ.

ثالثاً: الانثروبولوجيا (علم الإنسان):

يزخر هذا العلم بالعديد من النظريات والإيديولوجيات الغربية التي تناقض في بعضها مع العقيدة الإسلامية كعرض نظرية التطور عرضاً غير علمي مع الادعاء بعلميته. بينما ينبغي أن تقدم المادة من منظورها الإسلامي متضمنة القضايا التالية^(٥٢):

١ - دور الرواد المسلمين الرحالة في إرساء الدراسات الأثنوجرافية عبر رحلاتهم المختلفة دراسة لسنن الله تعالى في الكون ونشأة «أدب الرحلة في الإسلام».

٢ - استعراض موضوع الثقافة لا من المنظور الغربي، وإنما من منظور الثقافة في المجتمع الإسلامي قديماً وحديثاً مع عرض مقارن للثقافتين الإسلامية والغربية.

٣ - التطور مفهوم قرآني^(٥٣).

٤ - المنهج الأنثروبولوجي ومدى إفادته للدعوة الإسلامية.

٥ - نتائج البحث في الأنثروبولوجيا الطبيعية ومدى دلالتها على قدرة الله تعالى في خلق الإنسان الذي خلقه فسود فعدله في أى صورة ما شاء ركه.

٦ - الانتشار الثقافي والدعوة الإسلامية.

٧ - مقارنة منهجية بين أصالة الرواد المسلمين الرحالة وأنثروبولوجي «الكراسي المريحة». في القرنين الثامن عشر والتاسع عشر في الغرب.

رابعاً: في مجال العلوم التطبيقية:

١ - في مجال الطب:

عقدت عدة مؤتمرات للطب الإسلامي^(٥٤)، وقد أجمعت كلها على ضرورة إعادة النظر في المناهج التي تتنافى أو تتعارض في بعضها مع حقائق القرآن. على أن يستعان بالتراث الطبي الإسلامي لتطوير مزاولة مهنة الطب من حيث آداب المهنة وأخلاقياتها وقد أسفرت التوصيات عن اقتراح تدريس المواد التالية^(٥٥):

(أ) مادة الطب القرآني:

وبخاصة ما تضمنته أبحاث المؤتمر عن علم الأجنة والرضاعة والتلقيح الصناعي، والهندسة الوراثية، وبنوك المنى، والنباتات الطبيعية في القرآن، وتأجير الأرحام، وبيع الأعضاء والتوصية بالاستفادة منها.

(ب) مادة التراث الطبي الإسلامي:

وتضم ملخصات عن الانتاج العلمي لعلماء المسلمين «كالحاوي» و«القانون» و«الشفاء» و«التعريف» وغيرها. لاسيما وأن العديد من الأطباء

المسلمين قاموا بجهد في هذا السبيل، وقدموا هذه المصادر التراثية مبسطة وسهلة في تناولها وفهمها.

(ج) الطب الوقائي في الإسلام :

ومادته خصبة في العبادات العملية كالصلاة والوضوء والصيام والاعتساف واستخدام السواك وآداب الضعام والنوم الصحيح والتهوية والمحافظة على البيئة . الخ .

(د) الطب النفسى في الإسلام :

وهو غنى في مادته العلمية، ويلجأ إليه الآن في العلاج كأحدث ما توصل إليه الطب النفسى فى العالم .

٢ - فى المجال الهندسى :

يمكن التركيز فى المجال الهندسى على تصميم المبنى الإسلامى واختلافه عن غيره من المباني من حيث الوضع بالنسبة للشمس والقبلة للصلاة وتقسيم الحجرات ودورة المياه ولايزال الأثر الإسلامى ظاهراً فى العمارة فى قصور الأندلس وفى جنوب فرنسا وفى إيطاليا وفى البحر الأبيض .

يقول جوستاف لويون « إن بعض المدن الأسبانية لاسيما أشبيلية ما تزال بيوتها تبنى على طراز إسلامى، ولا تزال زخارفها والرقص والموسيقى فيها على الطريقة العربية، ويشاهد الدم الشرقى فيها بسهولة» (٥٦).

وعلى أية حال فتلك لمحة خاطفة عن خطة مقترحة لمراجعة المناهج على ضوء التوجيه الإسلامى لها والذي يجب أن يمتد ليشمل المراحل الدراسية منذ بداية تعهد الطفل فى المرحلة الأولى حتى نهاية مراحل الجامعة على أن يعهد بإعداد هذه المناهج التوجيهية للجان متخصصة فى كل مرحلة من المراحل، وذلك لتحقيق الهدف المنشود فى استعادة حضارة الأمة الإسلامىة، زاهرة مشرقة فى كافة ميادينها المعرفية والثقافية والاجتماعية.

والله الموفق .

المراجع والحواشي

- (١) محمد الجوهري : علم وفضل من في معناه ثلثت - دار المعارف - ص ٩٤ .
- (٢) زكي محمد إسماعيل : التمييز بين المقاهيم الاجتماعية والقيم الأخلاقية - مجلة كلية العلوم الاجتماعية - جامعة الإمام ع - ٤ - ٢٤٠ / ١٩٨٠ - ص ١٥٥ .
- (٣) سورة المجادلة . الآية ١١ .
- (٤) سورة يونس . الآية ١٤ .
- (٥) سورة الملك . الآية ١٥ .
- (٦) محسن عبد الحميد : الإسلام والنسبة الاجتماعية - دار المنارة - حدة ١٤٠٩ / ١٩٨٩ ، ص ١٠٤ .
- (٧) سورة فاطر . الآية ٢٨ .
- (٨) محسن عبد الحميد : المرجع السابق - ص ١٠٣ .
- (٩) سورة البقرة . الآيات ٣١ - ٣٤ .
- (١٠) مختصر تفسير ابن كثير ج ١ ص ٤٩ - ٥٢ صفوة التفسير ج ١ ط ١ (١٩٨١) ص ٣٤ .
- (١١) مجمع اللغة العربية معجم ألفاظ القرآن الكريم - مصر مادة (ع . ل . م) .
- (١٢) ابن منظور : لسان العرب - دار المعارف القاهرة ج ٣٤ ص ٣٠٨٣ .
- (١٣) سورة النحل . الآية ٧٨ .
- (١٤) راجع فؤاد باشا : التوجيه الإسلامي لعلم الفيزياء وتقويم مناخه . مؤتمر التوجيه الإسلامي للعلوم ٢٧ ربيع ثان - ٢ جماد الأولى ١٤١٣ هـ - ٢٤ - ٢٩ أكتوبر ١٩٩٢ جامعة الأزهر - القاهرة - مجلد العلوم ص ١١ .
- (١٥) سورة ضد . الآية ١١٤ .
- (١٦) سورة العلق . الآيات من ١ - ٥ .
- (١٧) رواه مسلم وأبو داود والترمذي والنسائي .
- (١٨) سورة النساء . الآية ١ .
- (١٩) أحمد العسال ، فتحى أحمد عبد الكريم : النظام الاقتصادي في الإسلام ط ٢ مطبوعة الاستقامة الكبرى ١٩٧٧ ص ١٣ ، ١٤ .
- (٢٠) فصلت الآية ٥٣ .
- (٢١) أحمد فؤاد باشا : نسق إسلامي لمناهج البحث العلمي « الثوابت والمتغيرات » مجلة منبر

- الحوار - بيروت ع ١٧ ربيع ١٩٩٠ / ١٤١٠ - ص ٢٧٠٦ .
- (٢٢) سورة الأعراف . الآية ١٩٨٥ .
- (٢٣) راجع زكي محمد إسماعيل : في الدين والمجتمع . سلسلة الإسلام والعلوم الإنسانية - دار المطبوعات الجديدة - الإسكندرية ١٤٠٩ / ١٩٨٩ .
- (٢٤) سورة طه . الآية ٦٩ .
- (٢٥) سورة النجم . الآية ٢٨ .
- (٢٦) تم الكشف عما ينسب إلى الرسول ﷺ « كذب المنجمون ولو صدقوا » فوجد أنه لا وجود له في أمهات الحديث .
- (٢٧) سورة الأعلى . الآية ١٧ .
- (٢٨) سورة الأنفال . الآية ٦٠ .
- (٢٩) زكي محمد إسماعيل : إنجازات الجامعات الإسلامية في مجال توجيه العلوم توجيهاً إسلامياً دراسة وتحليل . مؤتمر التوجيه الإسلامي للعلوم - مرجع سابق - مجلد مهام الجامعات الإسلامية في توجيه العلوم ص ٤٠٨ ، ٤٠٩ .
- (٣٠) من هذه المؤتمرات مؤتمر (الإسلام وقضايا الطب المعاصرة) أقامته في القاهرة جامعاً عين شمس والأزهر في عام ١٩٨٧م ، وقد أسفر عن نتائج باهرة كان منها أن أشهر بعض العلماء المشاركين إسلامهم بعد ما تبين لهم الإعجاز الخارق في القرآن الكريم .
- (٣١) راجع - كارم السيد غنيم : الآيات الكونية في القرآن دراسة في المنهج « دار الشروق العربي - القاهرة ١٤١٠هـ / ١٩٨٩ حيث اشتمل الكتاب على بحث تناول الإعجاز العلمي القرآن الكريم والسنة المطهرة وضوابطه شرحاً وتفصيلاً .
- (٣٢) لعل هذين المفهومين هما أكثر المفاهيم شيوعاً واستخداماً في مجال الإشارة إلى تناول دراسة العلوم التطبيقية كانت أم إنسانية من منظور إسلامي يقوم نتائجها ومعطياتها . ومفهوم التأصيل هو المفهوم الذي تبنته جامعة الإمام والتي تعد من أولى الجامعات التي دعت إلى هذا الاتجاه وحثت عليه وأخذت به ، وأقامت لجنة خاصة دعوتها « اللجنة الدائمة للتأصيل الإسلامي للعلوم الاجتماعية » انبثقت عن توصيات ندوة التأصيل الإسلامي للعلوم الاجتماعية التي عقدها بإدارة الجامعة في العام الجامعي ١٤٠٧هـ .
- أما مفهوم التوجيه الإسلامي للعلوم فهو المفهوم الذي تبنته واستخدمته رابطة الجامعات الإسلامية بالاشتراك مع جامعة الأزهر وجعلته موضوعاً لمؤتمر التوجيه الإسلامي - للعلوم الاجتماعية والذي عقد بجامعة الأزهر بالقاهرة في الفترة من ٢٧ ربيع الأول - ٢ جمادى الأولى ١٤١٣هـ . أما المعهد العالمي للفكر الإسلامي ومقره الرئيسي واشتطن وقد استخدم مفهوم « أسلمة العلوم » ترجمة لكلمة . وقد حضر الباحث عدداً من المفاهيم التي تدور حول هذا الموضوع في حوالى ٢٥ مفهوماً من أهمها : أسلمة المعرفة أو العلوم - الإسلام على ...

- الإعجاز العلمي للقرآن الكريم أو للسنن المطهرة - القرآن وعلم - المدرسة الإسلامية في ...
 - الاقتصاد أو علم الاجتماع أو ... الإسلامي - المنظور الإسلامي للعلوم - المعرفة من منظور إسلامي - إسلامية المعرفة ... المعرفة في القرآن والسنة - نحو علم ... إسلامي ... إلخ.
- (٣٣) راجع - زكي محمد إسماعيل: التأصيل الإسلامي للعلوم الاجتماعية. سلسلة الإسلام والعلوم الإنسانية رقم ١ - دار المطبوعات الجديدة الإسكندرية ١٤٠٩ / ١٩٨٩ ص ٣٠. وهو المفهوم الذي اتفقت عليه ندوة جامعة الإمام «التأصيل الإسلامي للعلوم الاجتماعية في الفترة من ٥-٦/٦/١٤٠٧هـ.
- (٣٤) سورة البقرة. الآية ١٢٠.
- (٣٥) سورة النساء. الآية ١٥٧.
- (٣٦) سورة آل عمران. الآية ٧.
- (٣٧) أحمد فؤاد باشا: نسق إسلامي لمنهج البحث العلمي. مرجع سابق.
- (٣٨) عبد الحليم الجندى: القرآن والمنهج العلمي المعاصر - دار المعارف - القاهرة ١٩٨٤.
- (٣٩) زكي محمد إسماعيل: سبقت هذه القضايا في محاضرة ألقاها في كلية العلوم الاجتماعية جامعة الإمام بالرياض في عام ١٤١٣ / ١٩٩٣.
- (٤٠) راجع في ذلك سيد قطب: مقومات التصور الإسلامي - دار الشروق ١٩٨٦.
- على سامي النشار: نشأة الفكر الفلسفي في الإسلام. الباب الأول من الجزء الأول. دار المعارف. القاهرة ط ٨ (١٩٨١).
- مصطفى حلمي: مناهج البحث في العلوم الإسلامية - مكتبة الزهراء - القاهرة ١٩٨٤ م.
- أحمد فؤاد باشا: نسق إسلامي لمنهج البحث العلمي. مرجع سابق.
- (٤١) وحيد الدين خان: واقعنا ومستقبلنا في ضوء الإسلام. ترجمة سمير عبد الحميد، ومراجعة عبد الحليم عويس. دار الصحوة. القاهرة ١٩٨٤ ص ٢٥١ - ٢٥٦. انظر كذلك. المعجم الفلسفي. مجمع اللغة العربية - القاهرة - ١٩٨٣ (مادة ٣١٤ تقنوقراطية ومادة نزعة علمية ١٠٤٠).
- (٤٢) سورة الأحزاب. الآية ٣٨.
- (٤٣) محمد محمد امزيان: منهج البحث الاجتماعي بين الوضعية والمعيارية. المعهد العالمي للفكر الإسلامي سلسلة الرسائل الجامعية رقم (٤) ط ١. ١٤١٢ - ١٩٩١ ص ٣٨٨ - ٣٩٢.
- (٤٤) راجع التأصيل الإسلامي للعلوم الاجتماعية: المشروع. برنامج العمل. الإنجازات إعداد عمادة البحث العلمي. جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية الرياض ١٤١٣ / ١٩٨٤ - ص ٢٥ - ٢٩.
- (٤٥) عبد الحليم الجندى: القرآن والمنهج العلمي المعاصر - دار المعارف - القاهرة ١٩٨٤ / ١٤٠٤ ص ٥٠.



- (٤٦) محمد زياد حمدان: المنهج. أصوله وأنواعه ومكوناته. سلسلة التربية الحديثة الكتاب رقم ١١ - دار الرياض للنشر والتوزيع. الرياض ١٤٠٢ / ١٩٨٢ ص ١٥٩.
- (٤٧) راجع، أحمد فؤاد يونس: التوجيه الإسلامي لعلم «تغير» تحت قدم مؤتمر «التوجيه الإسلامي للعلوم» ٢٤ - ٢٩ / ١٠ / ١٩٩٢ القاهرة - مرجع سابق مجمع لعلوم الأساسية والتطبيقية ص ٢٤ وما بعدها. ولمزيد من التفاصيل يمكن مراجعة:
- (أ) محمد عمارة: الإسلام والمستقبل - دار الشروق - القاهرة - بيروت ١٤٠٥ - ١٩٨٥.
- (ب) عبد الصبور شاهين: العربية لغة العلوم والتقنية - دار الاعتصام - القاهرة ١٩٨٦.
- (ج) زكي محمد إسماعيل التأصيل الإسلامي للعلوم الاجتماعية. مرجع سابق.
- (د) زغلول راغب الحجازي: ضرورة إعادة كتابة العلوم من وجهة النظر الإسلامية مجلة المسلم المعاصر ٦ - يونيو - ١٩٧٦.
- (هـ) عمر التوفيق الشيباني: الحركة العلمية في مجال العلوم الأساسية من حيث نشأتها وتطورها وإسهاماتها وأساليبها والعوامل التي أثرت فيها (ندوة التراث العلمي العربي للعلوم الأساسية، جنيف - ليبيا - ديسمبر ١٩٩٠).
- (و) حمدي أبو الفتوح عطيفه: تصور مقترح لأسلمة خطط دراسة العلوم المدرسية في العالم العربي. نفس ندوة السابقة.
- (٤٨) تهتم لجنة التأصيل الإسلامي للعلوم من الاجتماعية بجامعة الإمام بالنقائات الفكرية بين أساتذة العلوم الشرعية والعلوم الاجتماعية بالجامعة، وهي الآن بصدد الإعداد لعقد ندوة داخل الجامعة لتبادل الرأي حول تأصيل العلوم إسلامياً، وقد سبقها لقاء بينهما بتاريخ ٣٠ / ١٢ / ١٤١٣ هـ عقده المركز الجامعي لخدمة المجتمع والتعليم المستمر وذلك لمناقشة مفهوم «التأصيل الإسلامي للعلوم الاجتماعية» الذي اتفقت عليه اللجنة، وعرضته للمناقشة استطلاعاً لرأي أساتذة العلوم الشرعية المعنيين بالتأصيل.
- (٤٩) تسعى جامعة الإمام لتحقيق الاستفادة من «الحوسبة» في العلوم الشرعية وعلوم القرآن الكريم والحديث الشريف.
- (٥٠) راجع عبد الحلیم الجندی: القرآن الكريم والمنهج العلمي المعاصر مرجع سابق ص ١٩١-١٩٢ حيث ذكر العديد من الكلمات العربية تضمنتها كلمات أوروبية دليلاً على حضارة تغلغلت في ضمير العالم الأوروبي ودوله.
- (٥١) راجع للباحث زكي محمد إسماعيل: نحو علم اجتماع إسلامي - دار المطبوعات الجديدة الإسكندرية - ١٤٠٩ / ١٩٨٩ الطبعة الثانية وقد وضع كمقرر لهذه المادة لطلاب جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية.
- (٥٢) لنفس الباحث: الأنثروبولوجيا والفكر الإسلامي. دار عكاظ للطباعة والنشر - جدة - الرياض - ١٤٠١ / ١٩٨١ وقد أعد كمقرر لهذه المادة لطلابه في جامعة الإمام.

- (٥٣) راجع لنفس الباحث: التأصيل الإسلامي لعلم الإنسان: البحث رقم ٣ سلسلة دراسات أنثروبولوجيا - دار المطبوعات الجديدة - الإسكندرية ١٤١٢/ ١٩٩٢ .
- (٥٤) منها المؤتمر الطبى الإسلامى للإعجاز الطبى فى القرآن والسنة (٨- ١٨ محرم ١٤٠٦ - سبتمبر ١٩٨٥) شارك فيه مئات أساتذة الطب من دول العالم وقدم فيه ما يزيد عن مائتى بحث طبى إسلامى وكذلك المؤتمر الطبى الإسلامى عن «الشريعة الإسلامية والقضايا الطبية» (٢- ٥ فبراير ١٩٨٧) . برعاية رئيس الجمهورية. أقامته جامعة الأزهر بالاشتراك مع جامعة عين شمس.
- (٥٥) راجع - جوده محمد عواد: قضايا حول أسلمة العلوم والتعليم. الهيئة المصرية العامة للكتاب - القاهرة - ١٩٩٠ ص ١٠٧ وما بعدها.
- (٥٦) عبد الحلیم الجندى: القرآن والمنهج العلمى المعاصر. مرجع سابق ص ١٩٠.