



الرئيس «اليوزباشي» مصطفى البطوطي
خبير المرور

مواقف للسيارات وفتح الشوارع الجديدة ، ولا تزال هذه اللجنة تباشر نشاطها باستمرار . أما قسم العلاقات العامة بهذه الإدارة فيقوم بتوزيع النشرات التي يرى القاري . صورا لبعضها مع هذا المقال . ويقوم أيضا بعمل الاحصائيات اللازمة ويجري الآن توسيعه لكي يمكن له أن يقوم بحمل أعباء أكثر بعد أن تبين نجاحه فيما يقوم به من خدمات .

متحف المرور

ولا يفوتنا أن نذكر (متحف المرور) ، الذي تضمه هذه الإدارة ، ويحتوي على كافة البيانات والاحصائيات عن إدارة المرور ، كما يضم نماذج مختلفة وخرائط مجسمة .

قسمين واحد للمستخدمين والشئون الادارية والثاني لقسم المخالفات وشرطة المرور . . . ويبلغ تعداد قوة المرور بالكويت ١٢٠ صف ضابط وشرطي تم تدريب ٢٠ شرطيا منهم على ركوب الدراجات البخارية ويعملون الآن بالفعل ، ويجري زيادة هذا العدد بتدريب آخرين .

وتنقسم الخدمات بالنسبة لرجال المرور الى
• شرطة على الاشارات الضوئية والنقط الثابتة
• شرطة متجولين
• شرطة الدراجات البخارية طبقا لخط سير مرسوم ويشرف على كل منطقة صف ضابط والمسؤل عنهم جميعا عريف « جاويز » بمرسيارة جيب مزودة باللاسلكي وما يذكرانه قد تم تركيب ١١٢ إشارة أوتوماتيكية في مختلف أنحاء الكويت ، وسيجري تعميمها أكثر فأكثر كلما امتد التنظيم .

أما لجنة المرور فهي لجنة تتبع مجلس الانشاء الكويتي وقد صدر قرار بها في أول عام ١٩٥٧ لايجاد تناسق بين الاشفال العامة والبلدية والمرور لأمكان النهوض بحركة المرور ، وكان لاعمال هذه اللجنة الفضل في تعديل ميدان الصفا وتوسيع الطرق المحيطة به وعمل فتحات خارج سور الكويت وانشاء

الصباح ، في مكتبه بها - وسموه يشرف على هذه الإدارة مرتين في الاسبوع في يومي الاربعاء والاحد

وقد أنشئت هذه الإدارة في ميناها الجديد في يوليو ١٩٥٧ وأصبح تنظيمها متفقا مع نظم البلاد الاخرى ، وتضم ادارة المرور أقسامها هي : قسم الحوادث ، وقسم اجازات القيادة وقسم المركبات ، ولجنة المرور ، وقسم المرور وقسم المخالفات وشرطة المرور والعلاقات العامة

ويقوم قسم الحوادث بتحقيق الحوادث بواسطة ضباطه ويقدم القضايا للمحكمة اذا كان هناك قتل خطأ أو اصابات ، أما في حالة المصادمات العادية فان محكمة المرور الملحقه بإدارة المرور هي التي تفصل في الدعوى ، وتنعقد يومي الاحد والاربعاء .

أما قسم اجازات القيادة فيقوم بالاشراف على رخص القيادة وتجديدها وعمل الملفات الخاصة بها ، واختبار السائقين وتوقيع الكشوف الطبي عليهم . وتقول بيانات هذه القسم ان عدد الاجازات في الكويت يبلغ ٣٥ الف اجازة .

أما قسم المركبات فيقوم بتسجيل السيارات والدراجات البخارية والعربات والدراجات الهوائية .

وينقسم قسم النظام الى



طابور من افراد قوة المرور امام دراجاتهم البخارية في طريقهم الى دورياتهم .



السيد المقدم « البكباشي » متولى رئيس مدرسة الشرطة يلقي درسا على طلبة المدرسة من رجال الشرطة .



كلية الصناعة

ركيزة كبرى ..
لنهضة الكويت الصناعية



أحد مباني القسم الداخلي

١٦ صناعة حديثة تدرس في الكلية التي تصنع القدر

وقسم الحدادة واللحام وسباكة المعادن
وقسم نجارة النماذج .
وهذا هو قسم ميكانيكا السيارات .
وهذه هي الأقسام الكهربائية وتشمل :
قسم الكهرباء وقسم اللاسلكي
والاقسام المعمارية وتشمل : قسم
السمكرة والاعمال الصحية وقسم نجارة
العمارات .
ثم الأقسام الزخرفية وتشمل : قسم
نجارة الاثاث وقسم التنجيد .

صناعات جديدة

وتنوي الكلية ادخال الصناعات
الجديدة التالية ضمن برامجها .
في الأقسام الميكانيكية : قسم
بناء السفن الحديدية وقسم بناء السفن
الخشبية .
● في الأقسام المعمارية : قسم البناء
والبياض وقسم الخرسانة المسلحة .
● في الأقسام الزخرفية : قسم
النقش والزخرفة وقسم الحفر على
الخشب .

المرافق والمباني

لعلك تريد أن تسأل . . ما هذه
المرافق الكثيرة ؟ حسنا . .
تعال معي لنرى كل مرفق . . وكل
سبني . . هذه هي الورش . .
وتتكون من أربعة ابنية مساحة كل
منها حوالي ٣٢٠٠ متر مربع زودت
بالكهرباء والغاز والمياه الباردة والساخنة
ودورات المياه وحجرات الملابس .
المبنى رقم ١ : خصص لنجارة
الاثاث ونجارة العمارات وماكينات
النجارة والتنجيد ، والمبنى رقم ٢ :

الكلية الصناعية في الصناعة التي تخصص
فيها . وهذا الدبلوم معادل لدبلوم
المدارس الثانوية الصناعية بالجمهورية
العربية المتحدة ، ويؤهل الحاصل عليه
لاتمام دراسته بالمعاهد الفنية العالية
بالجمهورية العربية المتحدة والكليات
الهندسية الجامعية بشروطها الخاصة ،
والتعليم في الكلية الصناعية مجاني ،
ويقبل الطلبة على أساس النظام الداخلي،
وتصرف للطالب الكتب والادوات
المدرسية والوجبات الغذائية اليومية
والكساء .

كما تصرف للطالب الكويتي مكافآت
تشجيعية يتقاضاها بعد حصوله على
الدبلوم .

بدء الدراسة

وقد بدأت الدراسة بالكلية في ١٣
نوفمبر عام ١٩٥٤ ، وكان القسم الذي
تم اعداده في هذه السنة هو قسم نجارة
الاثاث ، وتقدم للالتحاق به ثمانية طلاب
ثم أخذ العدد يتدرج في السنوات التالية

التاهج وخطة الدراسة

والدراسة في الكلية الصناعية تسير
حاليا على نمط المدارس الصناعية في
الجمهورية العربية المتحدة ، نظام الثلاث
سنوات ، معدلة بحيث تلائم حاجة
البيئة المحلية ، وبخطة دراسية معدلها
٤٤ حصة في الاسبوع خصص منها حوالي
٥٠ ٪ من الحصص المقررة لدراسة مواد
الثقافة العامة ، ومواد الثقافة الفنية ،
٥٠ ٪ من الحصص للتمرين العملي
بالورشة . .

اقسام الكلية . .

والان . . يجدر بنا أن نزرر اقسام
الكلية . . انظر . . هذه هي الأقسام
الالية ، الميكانيكية ، وتشمل : قسم
البرادة وقسم خراطة المعادن وماكينات

كل شيء في الكويت . . يتجدد وينتطور . . الانشاء
والتعمير . . الاقتصاد والتجارة . . العلوم والفنون
والآداب . .
ولكن . . هل عرفت أن هناك حركة نامية للتصنيع
وان ركيزة هذه النهضة الصناعية المباركة، هي الكلية
الصناعية في الكويت؟! . .

حسنا . . .

فلنرجع بالذاكرة الى عام ١٩٥٢ . .
وفي هذا العام ، شمل التطور العمراني
بلاد الكويت . . وأصبحت الحاجة ماسة
الى اعداد طائفة من رجال الصناعة
الفنيين من أبناء الكويت ، ليتمكن
الاعتماد عليهم في هذا التطور الكبير . .
وليتمكن سد النقص في الايدي العاملة
والاشرف الفني بصفة خاصة . .

وفي ذلك التاريخ ، بدأ العمل في
انشاء اول كلية صناعية في الكويت . . .
وتقرر أن تدرس فيها الصناعات التالية
على أحدث نظم التعليم الفني الصناعي :
البرادة وخراطة المعادن وماكينات
والحدادة واللحام وسباكة المعادن
ونجارة النماذج وميكانيكا السيارات
وبناء السفن والكهرباء واللاسلكي
والسمكرة والاعمال الفنية والبناء
والخرسانة المسلحة والبياض ونجارة
العمارات والاثاث والنقش والزخرفة . .

شروط القبول

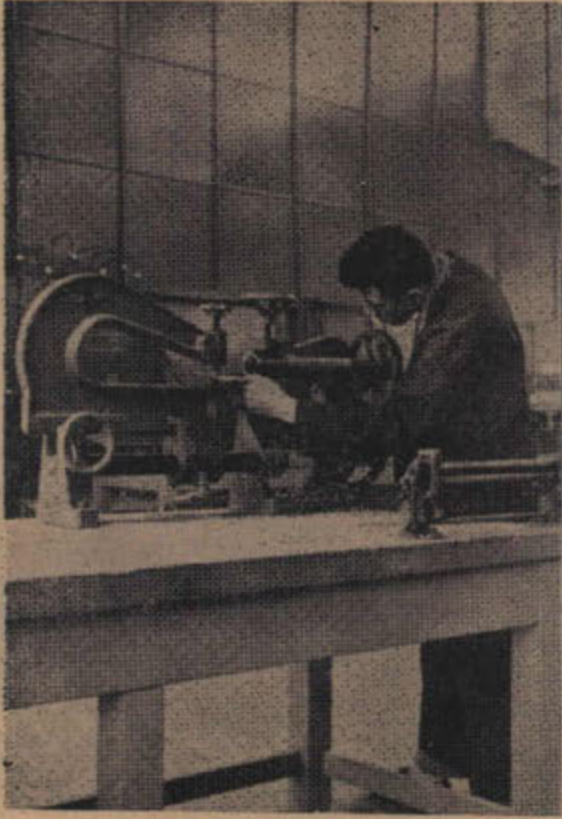
ويقبل بالكلية ، الطلبة الحاصلون
على الشهادة الابتدائية ، نظام قديم ،
أو المنقولون الى السنة الرابعة بالمدارس
المتوسطة ، نظام جديد ، على الأقل .
ومدة الدراسة بالكلية أربع سنوات،
يحصل الطالب في نهايتها على دبلوم

ان أكثر من ١٦ صناعة حديثة تدرس
في هذه الكلية لصناع القدر في الكويت
الحديثة . . ومن بين هذه الصناعات :
بناء السفن . . والخرسانة المسلحة . .
والسيارات . . والكهرباء واللاسلكي .
ان الدراسة في هذه الكلية . . تجرى
وفقا لأحدث الاساليب العلمية والفنية ،
وعلى أحدث الاجهزة والماكينات . . لقد
جهزت الكلية الصناعية بجميع الآلات
والمعدات ، التي تماثل ما تستخدمه
أرقى الكليات والمعاهد المماثلة في العالم
. . ولا تكفي الكلية بما يتوفر لديها
من هذه الاجهزة ، بل تستورد سنويا
ما يواجه الزيادة المستمرة في عدد
الطلبة . . وكل ما يستحدثه العلم عاما
بعد عام من الاجهزة والآلات . .
والان تعال بنا ايها القارئ لنسور
هذه الكلية . .

هذه هي منطقة الشويخ . . حيث
تربض الكلية الصناعية . . انها تبعد
عن مدينة الكويت بحوالي ثمانية كيلو
مترات من الناحية الغربية الجنوبية . .
وتقع على مساحة قدرها ٤٨ فدانا . .

كيف انشئت الكلية ؟

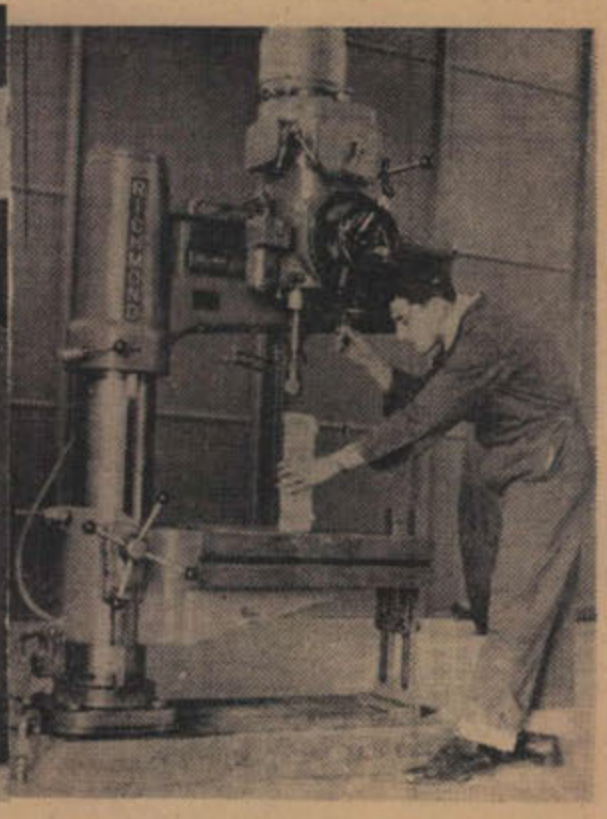
لقد قطعنا المسافة . . وأصبحنا على
أبواب هذه الترسانة الصناعية الكبيرة
. . وأنت تسأل : كيف . . ولماذا . .
انشئت ؟



طالب يعمل على ماكينة الدبيرة بورشة السمكرة والاعمال الصحية



طالب يعمل على ماكينة الفريزة الافقية



طالب يعمل على منقاب

أول مشروع تدريب مهني لعمال الكويت

يمكنها أن تشارك مشاركة فعالة في الانتاج وأن تحل رويدا محل ايدي العاملة الاجنبية .

● رفع المستوى المادي ومستوى الدخل للعمال الكويتيين .

وتحقيقا لهذه الاهداف وضعت دائرة المعارف برنامجا للتدريب المهني للعمال الكويتيين تم تنفيذه في العام الدراسي ١٩٥٥-١٩٥٦ بورش الكلية الصناعية .

ولقد لقي المشروع اقبالا شديدا، حتى بلغ عدد العمال المتقدمين له ١٧٧٣ عاملا لختلف المهن اختير منهم ١١٣ عاملا كدفعة أولى لسنة ١٩٥٥-١٩٥٦ حسب امكانيات الكلية .

وتجرى عملية التدريب المهني للعمال على الاسس التالية :

● يصرف لمن أتم تدريبه شهادة يترتب عليها دفع أجره .

● العامل المقبول في احدى الدوائر تدفع له دائرته راتبه أثناء التدريب .

● اذا كان العامل عاطلا تدفع له دائرة الشؤون الاجتماعية راتبا قدره ٣٥٠ روبية شهريا .

● يحتفظ العامل بالوظيفة التي كان يشغلها في دائرته قبل الالتحاق بالتدريب ، وذلك بعد انتهائه من دورة التدريب المهني .

● تصرف للعمال الملابس اللازمة الى مقر التدريس

● يتقاضى العامل ثلاث روبيات عن كل ساعة تدريب وذلك في نهاية التدريب بنجاح .

● يتناول العمال وجبة عشاء خفيفة عقب انتهاء مدة التدريب .

● هذه زيارة خاطفة للكلية الصناعية، الركيزة المتينة لازدهار الصناعة والرخاء في البلد الشقيق . . الكويت . .

التدريب المهني

ونظرا لما لوحظ من انخفاض الكفاية الفنية بين العمال الكويتيين وقلة خبرتهم بالاعمال والمهام والاعباء التي يتطلبها الانتاج الحديث ، ومن اضطراب الدوائر الحكومية واصحاب الاعمال من الاعمال والشركات للاعتماد على القوى العاملة غير الكويتية فيما ينتجونه ويقدمونه من خدمات ، فقد بادر المسئولون من رجال التعليم ورجال الشؤون الاجتماعية الى تأليف لجنة لدراسة هذا الوضع ، واقتراح وسائل علاجه ، واقتربت اللجنة وضع مشروع للتدريب المهني للعمال الكويتيين في الكلية الصناعية وحددت اهداف ذلك المشروع فيما يلي :

● تدريب العمال الكويتيين سواء كانوا من عمال الحكومة أو الشركات تدريبا مهنيا يرفع كفاءتهم ويضاف الى مهارتهم الحالية في المهن التي يزاولونها .

● توفير الايدي العاملة الكويتية التي

- مبنى الادارة والفصول الدراسية
- قاعة المحاضرات والسينما
- المكتبة
- مبنى رؤساء الاقسام
- مبنى المستشفى
- قاعة الالعاب الرياضية
- حمام السباحة والملاعب
- ستة ابنية للقسم الداخلي

وهذه هي مساكن العائلات . . انها تحتوي على ٣٠ منزلا لسكنى الموظفين .

النشاط المدرسي في الكلية
ويمارس طلبة الكلية الصناعية نشاطهم الرياضي في النواحي التالية :

- النشاط الرياضي والكشفي
- جمعية التصوير
- جمعية الموسيقى
- جمعية الرسم
- المجلات

خصص للسمكرة والاعمال الصحية والبناء والبياض والخرسانة المسلحة والنقش والزخرفة ، والمبنى رقم ٣ : خصص للنماذج والبرادة ، وخرائط المعادن والماكينات، والكهرباء واللاسلكي والمبنى رقم ٤ : خصص لميكانيكا السيارات ، وسباكة المعادن والحدادة واللحام .

وهذه هي فصول الدراسة والمختبرات وتتكون من ثلاثة ابنية يحتوي كل منها على طابقين :

● الطابق الارضى منها للمختبرات والطابق الاول لفصول الدراسة ومكاتب الرسم وحجرات المدرسين .

● والمخازن . . لقد تم في عام ١٩٥٨ بناء مخازن على ارض مساحتها حوالي ٤٠٠٠ متر مربع ، وهي معدة اعدادا كاملا لتخزين جميع الخامات والعدد التي تتطلبها حاجة العمل ، وكذا صالة فسحة لعرض المشغولات .

● والمطبخ وقاعة الطعام . . وهما مبنى واحد واسع مجهز المطبخ فيه بأحدث معدات الطهي الآلية التي تكفي لاعداد الطعام لاكثر من ٥٠٠ طالب في وقت واحد ، كما تتسع قاعة الطعام لنفس هذا العدد من الطلبة ، ويضم المرافق التي تلزم لتخزين المواد الغذائية وحفظها .

● وهذا هو القسم الداخلي . . انه يتكون من ستة ابنية كل منها مكون من طابقين ويحتوي كل طابق على ٢١ حجرة مستقلة لمبيت كل طالب على حدة، وحجرة خاصة كاملة المرافق للمشرف ، وقاعة فسحة تستخدم كناد للطلبة يقضون فيه اوقات فراغهم . . وقد زود كل طابق بالحمامات ودورات المياه . .

مرافق المستقبل

ومع ذلك ، فان دائرة المعارف تنوي استكمال مرافق الكلية المقررة بانشاء المباني التالية :



احد طلاب الكلية الصناعية في تدريب عمل على احدى الآلات

خطة التعليم التجاري في الكويت

تحقق الازدهار على أساس علمي • إنشاء التعليم التجاري الثانوي لأول مرة

تمتاز الكويت بالنشاط التجاري والاقتصادي .. ولكي يقوم هذا النشاط على أسس علمية تحقق الرخاء والازدهار درست معارف الكويت دعائم التعليم التجاري لأول مرة عام ١٩٥٢ .. ثم وضعت خطة في سبيل التنفيذ الآن لإنشاء التعليم التجاري الثانوي .. ولكي يأخذ القاري العربي صورة واضحة لاهداف هذا النوع من التعليم واتجاهاته البناءة .. فليقرأ هذا التحقيق من اوله ..

الدراسات التجارية المسائية

وقد رأت المعارف أخيراً أن تستكمل المدرسة معداتها العلمية ، فزودتها بالطابعات الحديثة حتى بلغ مجموع الطابعات حوالي ١٥١ طابعة عربية وأفريقية ، كما زودتها بمعدات المكتب الحديث والسكرتيرية لتعريف الطلبة على كيفية استخدامها حتى يتمكنوا من اتباع أحدث النظم في تسيير أعمالهم ، وقد شملت هذه المعدات ١٧ آلة حاسبة يتمرن عليها الطلبة في العمليات الحسابية المختلفة .

وفي خطة المعارف إنشاء مدرسة تجارية ثانوية نهائية يقبل فيها الحاصلون على الشهادة المتوسطة ، ويمنح من يتم تعليمه فيها شهادة « دبلوم المدارس الثانوية التجارية » .

فرصة للموظفين والتجار

وقد أظهر عدد كبير من الموظفين والتجار الذين يحملون الشهادة الابتدائية رغبتهم في متابعة الدراسة لامتحان الشهادة المتوسطة فقامت المعارف باتاحة الفرصة لهم ، وذلك بافتتاح فصل خاص لتدريس منهج الشهادة المتوسطة وجعل مقره الدراسات التجارية المسائية .

افتتحت المعارف دراسات تجارية مسائية ، لتزويد من يلتحقون بها من التجار وموظفي الحكومة والمؤسسات التجارية المختلفة ، بفروع الثقافة التجارية العملية والنظرية .. كالحاسبة والطباعة العربية والفرنسية .. ويقبل بهذه الدراسات من يحملون الشهادة الابتدائية ، أو يجتازون امتحان القبول .

وبالنسبة للاقبال الكبير على هذه الدراسات رأت المعارف في عام ١٩٥٥ - ١٩٥٦ ، أن تضع نظاماً ثابتاً لها على أن تكون المواد والمناهج متفقة مع طبيعة عمل المنتسبين إليها ، بحيث توافق رغبات وحاجة السوق والدوائر الحكومية ، فعملت على التوسع في المواد والمناهج ، فشملت مادة المحاسبة التي تهم فريق التجار ، ومادة المكتب التجاري الحديث وأعمال السكرتيرية التي تهم الموظفين سواء بالدوائر الحكومية أو المؤسسات الأهلية ، بالإضافة الى مواد الطباعة العربية والفرنسية .. واللغات التي تهم كلا من الفريقين .

وأصبحت كل مادة تستغرق عامين من الدراسة ، ويعقد في نهاية السنة الثانية امتحان عام ، يمنح الناجحون فيه شهادة اتمام الدراسة التجارية

١٨ ألف مجلد تضمها المكتبات العامة

مراكز ثقافية
للشعب



شعب الكويت .. من أكثر شعوب العالم اقبالاً على القراءة والثقافة والمعرفة .. هناك أكثر من ١٨ ألف مجلد تضمها المكتبات العامة التي تستقبل انشاء الشعب .. هناك في كل مدرسة في الكويت ، مكتبة تضم جميع الكتب التي تلائم مستوى المدرسة وبرامجها .. وتقوم هذه المكتبات بأعمال المراكز الثقافية في المدارس ..

المكتبات العامة

ففي عام ١٩٢٣ تأسست المكتبة العامة في الكويت ، ومنذ ذلك التاريخ وهي تهض برسالتها في خدمة العلم والثقافة باعتبارها مركزاً ثقافياً عاماً يتردد عليه من شاء من المواطنين ليتزود بالمعرفة الاطلاع ..

ونظراً لتطور نظم التعليم بالكويت وما ترتب عليه من زيادة عدد المتعلمين زيادة كبيرة ، فقد أحقت المكتبة بإدارة المعارف عام ١٩٣٧ ، حيث وضعت الخطوط لتوسيعها وتنظيمها على أحدث الطرق لتلائم هذا النمو وتتمشى وهذه الزيادة ، ولكي تساهم مساهمة جديده في نشر الثقافة العلمية والادبية على أوسع نطاق بين المواطنين ..

وقد فتح فرع لها عام ١٩٥٣ ، ثم فتح الفرع الثالث عام ١٩٥٧ ، فأصبح عدد المكتبات العامة الآن ثلاث مكتبات هي مكتبة شارع الأمير ، ومكتبة شارع دسمان ، ومكتبة الشارع الجديد .

وتقضى خطة المعارف بتنمية هذه الفروع تنمية مطردة ، وذلك بزيادة رصيدها من الكتب سنوياً ، وافتتاح فروع أخرى في المستقبل ، وبالفعل افتتح في هذا العام فرع رابع في مدينة الاحمدى ويزاد رصيد المكتبات في هذا العام على ثمانية عشر ألف مجلد معربة ومفهرسة تبعاً لأحدث الطرق في تنظيم المكتبات .

وتحرص ادارة المكتبة على أن يجد كل قاري، مهما كان مستواه الثقافي المادة الثقافية التي يرغب في التزود بها فضلاً عما أعدته المكتبة من كتب الهوايات والتسلية المختلفة التي تساعد على تضيئة أوقات الفراغ بطريقة نافعة .. ونظراً لتوفر الكتب في اعلوم والفنون المختلفة ، وكذلك المجلات والصحف على اختلاف أنواعها ، فقد زاد عدد المطالعين بالمكتبات حتى بلغ في العام الماضي أكثر من أربعة وعشرين ألف زائر ..

المكتبات المدرسية

ولم تنس الادارة ما للمكتبات من المدرسية فحرصت على أن تضم لكل أهمية عظمى في تحقيق الرسالة التربوية مدرسة مكتبة تحوي مواد تتناسب مع



سعادة الشيخ عبد الله الجابر الصباح يوزع شهادات التلوق في نهاية العام على الطلبة المتفوقين

مستوى المدرسة والبرامج التي تدرس . ولم تعد مكتبة المدرسة مجرد مخزن للكتب ، ولكنها تقوم بنشاط واسع وتزدحم بالمترودين عليها طيلة اليوم المدرسي .

ويمتد نشاط المكتبة المدرسية في الكويت الى عدة مجالات غير المطالعة والاستعلامات ، إذ تقوم بعمل المركز الثقافي في المدرسة الذي يمد جمعيات النشاط المدرسي والاسر واصحاب الهوايات بالامكانيات التي تساعدهم في ممارسه نشاطهم وهواياتهم الى جانب جمعيات اصداقاء المكتبة التي تقوم بنشر الوعي المكتبي بين التلاميذ وتنظيم حلقات الاستماع الى تلخيص الكتب أو قراءة فصول منها .

وقسم المكتبات والمكتبة المركزية في الادارة يقومان بالاشراف على هذه المكتبات من حيث الاعداد والتنظيم وتزويدها بكل جديد يظهر في عالم المعرفة ، هذا الى جانب تقديم خدمات مكتبية لرجال المعارف ، مفتشين واساتذة وباحثين .