

#### الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

## République Algérienne Démocratique et Populaire وزارة التعليم العالي و البحث العلمي وزارة التعليم العالي و البحث العلمي في المستقادة المستقادة المستقادة المستقادة المستقادة المستقادة و التجارية و علم التسيير قسم علم التسيير

## المحاضرة السابعة:

# وظائف نظام معلومات الموار د البشرية

أستاذة المقياس الدكتورة: جبيرات سناء

السنـــة الجامعيـــة: 2020 / 2021





ينتظر من الطالب بعد تناوله هذه المحاضرة أن يصبح قادرا على:

🛨 وصف البنية الوظيفية لنظام معلومات الموارد البشرية

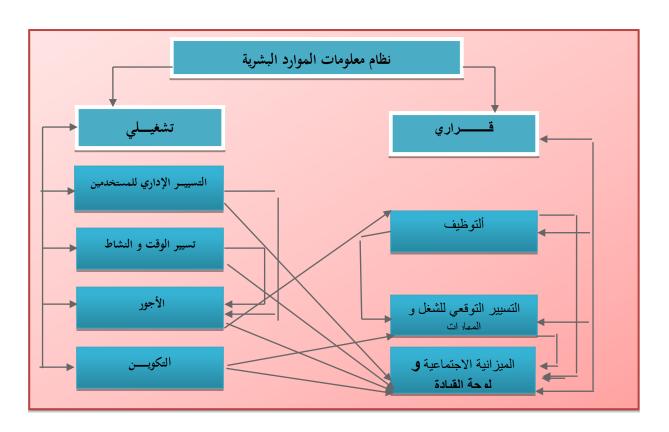


👃 الوظائف التشغيلية و القرارية لنظام معلومات الموارد البشرية

### i:الوظائف التشغيلية و القرارية لنظام معلومات الموارد البشرية

- تتعدد وظائف نظام معلومات الموارد البشرية حسب رأي الكتاب، والمختصين، والمستشارين، وهذا بالاتفاق حول عدد معين من الوظائف أو الاختلاف حول وظائف أحرى.
- بشكل عام ،فانه يمكن تمثيل عمليات الموارد البشرية وفقا لجانبين أساسيين ، انسجاما مع النضج المعرفي الذي وصلت اليه وظيفة الموارد البشرية ، وهما :
- الجانب التشغيلي (aspect opérationnel): يغطى مجموعة من المهام المتعلقة بالعمليات اليومية في الوظيفة ، كما يعتبر هذا الجانب تقليدي لارتباطه بنظام معلومات الموارد البشرية منذ ظهوره في أشكاله الأولى.
  - الجانب القراري (aspect décisionnel): يعتبر الأحدث و الأكثر حيوية من الجانب السابق لكونه:
    - يمثل نظام للقيادة : الأهداف ، الوسائل ، النتائج .
    - . يهدف إلى تدعيم قرارات أنشطة القيادة للموارد البشرية
    - ـ غنى بوسائل إرجاع المعلومة و توفيرها بشكل مستمر .
    - ـ يملك القدرة على عرض الوضعيات الماضية و الحالية في المستقبل .

أهم مجالات جانبي نظام معلومات الموارد البشرية



## أولا : نظام معلومات الموارد البشرية التشغيلي : أهم وظائف هذا النظام تتمثل في :

- التسيير الإداري للمستخدمين : يضم:
- 井 التسيير الإداري لملف المستخدم، الذي هو عبارة عن مجموعة من العمليات الإدارية المهمة ،بدءا من انشاء ملف فردي الى تسييره إداريا و، ثم غلقه نمائيا ، وذلك بمدف المعالجة بطريقة نوعية ( بدون خطأ ، بدون آجال ، بلا سهو ) للمعلومات التي تتعلق بالعديد من المهام ذات الخصوصية بالفرد، اذ نميز بين نوعين من المعلومات إحداهما تمثل بيانات أولية لملف المستخدم كالحالة المدنية ، العنوان ، الأولاد ....، أما الأخرى فتتعلق بالالتزامات القانونية كالعقد ، الانخراط في الهيئات المختلفة (التأمين ، التعاضدية ....) ، الزيارات الطبية ، دخول ، خروج ....الخ.

ونظرا لخاصية تنوع هذه المعلومات و عدم انتظامها بسبب تغيير الأحداث التي تسببها ، يكون من الصعب معالجتها بدون وجود نظام معلومات محوسب يعمل على تنظيمها، كما يحتاج الأمر إلى تفاعل قوي و مستمر بين المستخدم والمسير.

- 井 تسيير المهمات:يتعلق بتسيير التنقلات و تكاليف المهمات ، فهو يمثل نشاط معقد و مرهق لأنه يطلب:
  - جمع المعلومات بسرعة كبيرة (سبب التنقل، الفرد المعنى ، المصاريف المتكفل بها ...)
    - اعداد فحوصات للتحقق من حقيقة التنقل
      - إدارة ظروف سداد المصاريف المتكفل بما

وبالتالي فهناك وصول للموظف حيث سيعمل على ادخال أوامر مهمته وكشف مصاريفه ،لوصولها إلى قسم الموارد البشرية للتحقق من صحة المعلومات المقدمة من الموظف.

- تسيير الوقت و النشاط : يهتم بتسجيل وقت العمل الفعلى للفرد من أجل قياس العمل المنجز و من ثمة متابعة بعض المؤشرات : كالغيابات، الساعات الإضافية ، الالتزامات ... و التي تسهل تحليل إنتاجية كل فرد. كما قد أصبح في السنوات الأخيرة أكثر مرونة (الشخصنة ،العمل عن بعد....الخ )، من أجل ذلك يتم حاليا استخدام البطاقات الإلكترونية ( badge électronique) من أجل تسيير تسجيلات وقت العمل من خلال ضمان كلا من حضور الأفراد في مواقع العمل و كذا وقت العمل المنجز فعليا
- الأجور : يعد تقديم كشوفات الأجور اليوم على أنها أنجح عملية في الشركة ، لسبب بسيط هو أنها ضرورية لاستقرار الأمن الاجتماعي ، وبالتالي تصبح ضرورية ولا غني عنها. فهو يتعلق بكل العمليات التي تدخل في اعداد كشوفات الأجور ، وتشمل حساب الاجر و التعويضات و المزايا و الاقتطاعات أو الخصم ، و اصدار كشف الاجور

■ التكوين: يعد من الأنشطة الأولى بعد الأجور و مسك الملفات التي استخدمت أنظمة المعلومات لمعالجة عملياتها، أما اليوم فهو م من أكثر أنشطة وظيفة الموارد البشرية ثقلا و أهمية لأنه أصبح يمثل استثمارا حقيقيا للموارد البشرية موجه لتحقيق عائد يزيد عن قيمة ما أنفق عليه. وقد استعادت برامج التكوين من لتطور الحاصل في مجال المعلوماتية ، فهناك العديدمن البرمجيات و التطبيقات المتوفرة لتحسين قدرات العاملين في مختلف المستويات منها مايتعلق بادارة الوقت ، مهارات اتخاذ القرار، و تحديد الاهداف. كما تسمح الشبكات المعلوماتية بالعمل الجماعي و تخطى عقبات قيود الزمن و المكان. وهذا من شأنه يوسع دائرة المعارف و الخبرات بين العاملين

ثانيا. نظام معلومات موارد بشرية قراري يحتاج كل مسير في المنظمة إلى مؤشرات يستند عليها في اتخاذ القرارات و الأمر سيان في مجال تسيير الموارد البشرية ، لذا فإن أهم الميادين المعنية بمذا الأمر و التي يمكن لنظام معلومات الموارد

■ التوظيف: تستقبل المنظمات اليوم أعداد كبيرة من طلبات العمل يصعب معالجتها بالطرق التقليدية ، و هذا من شأنه أن يخلق صعوبة في الاختيار خاصة مع ما أتاحته الشبكة العالمية من فرص دولية للتوظيف ـ فنظم المعلومات اليوم تسمح بمتابعة هذه الطلبات بشكل منتظم مع احترام المعايير المتعلقة بالتوظيف و إجراء الاختيارات لتعيين الأفراد الذين تتوفر فيهم الشروط ، كما يسمح باحصاء و جرد كل الكفاءات و المناصب المتوفرة داخل المؤسسة.

لذلك، فان الاستخدام السليم له عند الاختيار و التعيين جعل امكانية الاحتفاظ بالمعلومات اللازمة حول الافراد المترشحين و استرجاعها عند الحاجة بالسرعة التي تتناسب مع متطلبات الحاجة الفعلية للموارد البشرية .

- التسيير التوقعي للشغل و الكفاءات (GPEC): يعتبر أحد الأشكال الحديثة في تسيير الشغل حيث يساهم في تحديد احتياجات المستقبلية الكمية و في تحديد احتياجات المستقبلية الكمية و النوعية و المهارات المتاحة و كذا في اتخاذ القرارات الإستراتيجية المتعلقة بالموارد البشرية أو المنظمة ككل.
- و لأن هذا الجانب من تسيير الموارد البشرية يتمتع ببعض الخصوصية بسبب حجم المعلومات المعالجة، و ضرورة تحقيق التفاعل بين مسيري الموارد البشرية و العامل و الإدارة العليا ، فإن وحده ا نظام معلومات الموارد البشرية كفيل بإنجازه بطريقة مرضية لأنه يسمح بـ:
  - ـ تسهيل البحث عن الأفراد المناسبين للعمل سواء كانوا ضمن ملفات مستخدمين المنظمة أو ملفات المترشحين .
    - ـ تحديد خصائص عملية العرض الداخلية أو الخارجية .
    - ـ قياس الفوارق بين مهارات الفرد و متطلبات المنصب .
    - ـ إعداد مقابلات التقييم بالتركيز على الفوارق السابقة .
      - ـ إعداد برامج التكوين بالاعتماد على الفوارق الموجود
- **لوحة القيادة و الميزانية الاجتماعية:** تستخدم كل من الميزانية الاجتماعية و لوحة القيادة في توفير المعلومات الاجتماعية ، فالميزانية الاجتماعية عبارة عن وثيقة تسجل فيها التغيرات التي تحصل و الإنجازات التي تحدث في

الجال الاجتماعي من خلال تقديم المؤشرات الاجتماعية الخاصة بثلاث سنوات متتالية . هذه المؤشرات يمكن أن تبوب و فقا لما يلي :

- الشغل ، تبويب الأفراد على أساس العديد من العوامل كالجنس ، العمر ، الأقدمية ....، التغيرات التي تحدث خلال السنة كالتوظيفات ، الترقيات ... الخ
- المكافآت و الأعباء الملحقة ، كتلة الأجور ، كتلة الأجور الخاضعة للضريبة ، نسبة ما تشكله الأجور من القيمة المضافة....الخ
  - الظروف الصحية و الأمن ، تبويب حوادث العمل ، الأمراض المهنية ، نفقات الأمن .
  - ـ ظروف عمل أحرى ، مدة العمل ، تنظيم العمل ، تنظيم وقت العمل ،نفقات تحسين ظروف العمل ...الخ .
    - ـ التكوين ، التكوين المهنى المستمر ، عطل التكوين ، نفقات برامج التكوين ، تقييم التكوين ...الخ .
      - ـ العلاقات المهنية ، تشكيلة لجنة المؤسسة ، عدد اجتماعات اللجنة ، الاتفاقات الموقعة في المؤسسة.
        - ـ الأعباء الاجتماعية ، الخدمات الاجتماعية ، أعباء تكميلية بسبب الأمراض و الوفاة ....الخ

و ترسل هذه الميزانية إلى مختلف المعنيين بها و التي يستخدمونها كقاعدة أساسية لإجراء التقييم الفعلي للآثار المترتبة عن القرارات المتخذة بالاعتماد على المؤشرات الواردة بها .

فإذا كانت الميزانية تقدم وصفا للنتائج معبرا عنها بالمؤشرات خلال سلسلة زمنية نقدر بثلاث سنوات ، فإن الانحرافات يتم تحليلها باستخدام لوحة القيادة. و تمثل هذه الأحيرة نظام يتكون من مجموعة من المؤشرات المنظمة و المؤسسة وفقا لما يحقق هدفا محددا ، حيث ينتج المؤشر عن قدر من المعلومات ذات معنى بالبنية لأهداف المنظمة و تشكل منبه لاتخاذ القرارات الحاسمة و ذلك عندما يسجل انحراف بين الواقع المقاس و الهدف ، لذا يجب أن يختار بعناية حتى يكون فعالا في تحديد الوضعية مقارنة بالهدف.

و عليه ، فإن إعداد هاتين الوثيقتين من قبل الجهة الإدارية التي تستخدمها و اللتين تعتمدان على تجميع مجموعة من المؤشرات المتباينة ، يتطلب وجود نظام معلومات جيد لتحقيق بشكل دائم و مستمر خاصية ملائمة المؤشرات الناتجة عن صلاحية المعلومات في مجال تسيير الموارد البشرية .