

FICHE DE LA DISCIPLINE
1. Informations sur le programme

1.1 Établissements d'enseignement supérieur	Université de l'Ouest de Timișoara
1.2 Faculté / Département	Faculté d'économie et d'administration des affaires
1.3 Département	Management
1.4 Domaine de formation	Management
1.5 Parcours	Licence
1.6 Programme d'études / qualification	Management / Economiste

2. Informations sur la discipline

2.1 Dénomination de la discipline	Systèmes informatiques pour les affaires (MF1M3106)						
2.2 Le titulaire du cours	Conf.univ.dr. Luminita Hurbean						
2.3 Le titulaire des travaux dirigés	Conf.univ.dr. Luminita Hurbean						
2.4 Année d'étude	III	2.5 Semestre	I	2.6 Type de l'évaluation	E	2.7 Régime de la discipline	Opt

3. Durée totale estimée (heures des activités d'enseignement par semestre)

3.1 Nombre totale d'heures par semaine	2	dont : 3.2 cours	1	3.3 travaux dirigés	1
3.4 Nombre totale d'heures selon le plan d'enseignement	28	dont : 3.5 cours	14	3.6 travaux dirigés	14
Distribution du fonds de temps:					heures
Étude après manuel, support de cours, bibliographie et notes					16
Documentation supplémentaire a la bibliothèque, sur les plates-formes électroniques spécialisées					10
Devoirs, essais, portefeuilles					14
Tutorat					0
Examinassions					7
Autres.....					0
3.7 Nombre total d'heures d'étude individuel				47	
3.8 Nombre total d'heures par semestre				75	
3.9 Nombre de crédits				3	

4. Pré-requis (le cas échéant)

4.1 de curriculum	•
4.2 de compétences	•

5. Conditions (le cas échéant)

5.1 pour le déroulement du cours	<ul style="list-style-type: none"> Les cours magistraux sont menés dans des salles de classe avec un équipement pédagogique multimédia
5.2 pour le déroulement des travaux dirigés	<ul style="list-style-type: none"> Les travaux dirigés ont lieu dans des salles de classe avec accès à l'Internet. Une solution de logiciel ERP est utilisée pour résoudre les exigences de laboratoire. Les connaissances des étudiants sont évaluées avec un test pratique au cours du semestre.

6. Compétences spécifiques acquises

Compétences professionnelles	<ul style="list-style-type: none"> • Développement et mise en œuvre du système de gestion et de ses sous-systèmes (affectation et réaffectation des ressources et des activités)
Compétences transférables	<ul style="list-style-type: none"> • Identifier les opportunités de formation et d'utilisation efficace des ressources et des techniques d'apprentissage pour le développement personnel

7. Objectifs de la discipline (selon la grille des compétences spécifiques acquises)

7.1 Objectif général de la discipline	<ul style="list-style-type: none"> • L'acquisition de connaissances et de compétences de travail avec les systèmes d'information pour les affaires
7.2 Objectifs spécifiques	<ul style="list-style-type: none"> • Comprendre le concept de système d'information, son évolution et sa transformation • Acquérir des connaissances sur le marché des solutions ERP, CRM, SCM, BI • Familiarité avec la structure et l'utilisation d'une plate-forme intégrée pour les applications d'affaires pour acquérir des compétences pratiques concernant l'utilisation de solutions ERP

8. Contenu

8.1 Cours	Les méthodes d'enseignement	Observations
1. Systèmes d'information pour les entreprises: définition, classification, caractéristiques et utilisation	<p>La conférence, l'interaction avec les étudiants.</p> <p>Les cours sont axés sur l'utilisation de soutien PowerPoint et des études de cas</p>	4h
2. Systèmes informatiques intégrés ERP (Enterprise Resource Planning)		2h
3. Systèmes SCM (Supply Chain Management)		2h
4. Systèmes CRM (Customer Relationship Management)		2h
5. Systèmes Business Intelligence		2h
6. La mise en œuvre d'un ERP - structure de projet, stratégie et méthodologie de mise en œuvre		2h
Bibliographie <ul style="list-style-type: none"> • Hurbean, L., Fotache, D., Pavaloaia, D., Dospinescu, O., <i>Platforme integrate pentru afaceri-ERP</i>, Editura Economica, Bucuresti, 2013 • Fotache, D., Hurbean, L., <i>Solutii informatice integrate pentru gestiunea afacerilor - ERP</i>, Editura Economica, Bucuresti, 2004 • Fotache, D., Hurbean, L., Dospinescu, O., Pavaloaia, D., <i>Procese organizatorice si integrate informationale Enterprise Resource Planning</i>, Editura Universitatii Al. I. Cuza Iasi, 2010 • Monk, E., Wagner, B., <i>Concepts in Enterprise Resource Planning</i>, Thompson Course Technology, 2006 • Olson, D., Kesharvani, S., <i>Enterprise Information Systems: Contemporary Trends and Issues</i>, World 		

Scientific Publishing, 2010		
8.2 Travaux dirigés	Les méthodes d'enseignement	Observations
CLARVISION - présentation de la plate forme de la structure et de l'interface	Présentation des exigences. Interaction avec les étudiants dans la résolution des exemples proposés.	2h
CLARVISION - Achats et gestion des stocks (1)		2h
CLARVISION - Achats et gestion des stocks (2)		2h
CLARVISION - planification de la production		2h
CLARVISION - production		2h
CLARVISION - ventes		2h
CLARVISION - intégration des fluxes		2h
Bibliographie Documentation Clarvision (EBS Romania)		

9. Corrélation du contenu de la discipline avec les demandes des représentants de la communauté épistémique, des associations professionnelles et des employeurs représentatifs au domaine du programme

Le contenu de la discipline a été élaboré en tenant compte des exigences actuelles.

10. Evaluation

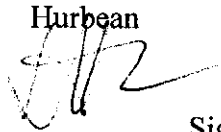
Type d'activité	10.1 Critères d'évaluation	10.2 Méthodes d'évaluation	10.3 Pourcentage de la note finale
10.4 Cours	Présence et évaluation des connaissances	-présence d'au moins 50% -Examen : questions à choix multiples (pendant la session d'examens)	50%
10.5 Travaux dirigés	évaluation des connaissances	test pratique	40%
	Activité au cours des travaux dirigés	présence d'au moins 70% et participation au travail	10%
10.6 Standard minimum de performance			
<ul style="list-style-type: none"> Pour l'examen écrit en session un minimum de qualité est de cinq (5). 			

Date d'achèvement

23.01.2015

Signature du titulaire du cours

Conf.univ.dr. Luminita
Hurbean



Signature du titulaire des
travaux dirigés

Conf.univ.dr. Luminita
Hurbean

Date avis du département

26.01.2015

Signature du chef du Département

Prof. Univ. Dr. Nicolae Bibu

