

## الجامعة الإسلامية كلية الحاسب الآلي ونظم المعلومات

#### **Interview Paper**

Computer Science Graduation Project

Name	D. Abdullah Al-Yatimi
Signature	
Department	عميد القبول والتسجيل
Date	3/3/2020

١. ما مدى اهتمامكم باستخدام التوقيع كوسيلة للتحقق في المعاملات الورقية؟ 1. How often you use signatures as a validation parameter? yes, for the majority of formal communication. ٢. ما هي أنواع المعاملات أو الوئائق التي تحتاج إلى توقيع؟ 2. What purposes you usually use signatures validation for? For most of the formal and non-formal communications ٣. هل تقومون عادةً من التحقق من صحة الوثائق الموقعة، إذا كانت الإجابة نعم، فما هي الآلية المتبعة للقيام بذلك؟ 3. Do you usually validate signed documents, if yes then how do you validate signatures? no, they don't have any concrete system to ٤. هل تظنون أنه من المهم توفير أدوات حاسوبية تقوم بعملية التحقق من التوقيعات، وما فائدة ذلك بالنسبة إليكم؟ 4. Do think it is important or useful to use a computer tool to validate signatures? yes, they think it is very important and

<ul> <li>أ. تحن نهدف إلى تطوير نظام يستخدم تقنية الشبكات العصبونية للتعرف على التوقيع، هل تفضلون استخدام هذا النظام</li> <li>في حال ما إذا قمنا بذلك؟</li> </ul>
5. We are planning to develop a system using neural networks to recognize signatures.
Are you interested in using such a system if we were to develop it?
yes, if it can perform accurately then it will be very beneficial.
be very beneficial.



### الجامعة الإسلامية كلية الحاسب الآلي ونظم المعلومات

#### **Interview Paper**

Computer Science Graduation Project

	Dr
Name	·Abdullah Alshagid
Signature	
Department	Cs.
Date	4/3/2020

١. ما مدى اهتمامكم باستخدام التوقيع كوسيلة للتحقق في المعاملات الورقية؟ 1. How often you use signatures as a validation parameter? V Scany most of the documents are validated using pen written ٢. ما هي أنواع المعاملات أو الوثائق التي تحتاج إلى توقيع؟ 2. What purposes you usually use signatures validation for? For all of formal communications ٣. هل تقومون عادةً من التحقق من صحة الوثائق الموقعة، إذا كانت الإجابة نعم، فما هي الآلية المتبعة للقيام بذلك؟ 3. Do you usually validate signed documents, if yes then how do you validate signatures? yes, but only visually ٤. هل تظنون أنه من المهم توفير أدوات حاسوبية تقوم بعملية التحقق من التوقيعات، وما فائدة ذلك بالنسبة إليكم؟ 4. Do think it is important or useful to use a computer tool to validate signatures? کوریم نے در میرام اسلام کوریم نے در میران میراندار میں دراج راداری no, because the number of employees is very

نحن نهدف إلى تطوير نظام يستخدم تقنية الشبكات العصبونية للتعرف على التوقيع، هل تفضلون استخدام هذا النظام
 في حال ما إذا قمنا بذلك؟

5.	We are planning to develop a system using neural networks to recognize signatures.
	Are you interested in using such a system if we were to develop it?
	علن مع في الله
	yes, we would be interested in using such a system
	such a system



### الجامعة الإسلامية كلية الحاسب الآلي ونظم المعلومات

#### **Interview Paper**

Computer Science Graduation Project

Name	Cost me colp
Signature	AA .
Department	emed that I belief
Date	aill âils

5/3/2020

١. ما مدى اهتمامكم باستخدام التوقيع كوسيلة للتحقق في المعاملات الورقية؟

1.	How often you use signatures as a validation parameter?
	yes, usually but there is a software that is being used to exchange documents between employees.
	٢. ما هي أنواع المعاملات أو الوثائق التي تحتاج إلى توقيع؟
2.	What purposes you usually use signatures validation for?
	*usually for financial documents, in letters From student and so on.
	٣. هل تقومون عادةً من التحقق من صحة الوثائق الموقعة، إذا كانت الإجابة نعم، فما هي الألية المتبعة للقيام بذلك؟
3.	Do you usually validate signed documents, if yes then how do you validate signatures?
	no, if required it will be done visually.
	٤. هل تظنون أنه من المهم توفير أدوات حاسوبية تقوم بعملية التحقق من التوقيعات، وما فائدة ذلك بالنسبة إليكم؟
4.	Do think it is important or useful to use a computer tool to validate signatures?
	yes, we think it is

5.	We are planning to develop a system using neural networks to recognize signatures.
	Are you interested in using such a system if we were to develop it?
	he wasn't sure of the technology but showed interest in an automated system.
	interest in an a automated system.

٥. نحن نهدف إلى تطوير نظام يستخدم تقنية الشبكات العصبونية للتعرف على التوقيع، هل تفضلون استخدام هذا النظام

في حال ما إذا قمنا بذلك؟



### الجامعة الإسلامية كلية الحاسب الآلي ونظم المعلومات

### **Interview Paper**

Computer Science Graduation Project

Name	Khaled Ahmed Aldworth
Signature	
Department	Mathematics
Date	3/7/1441

١. ما مدى اهتمامكم باستخدام التوقيع كوسيلة للتحقق في المعاملات الورقية؟ 1. How often you use signatures as a validation parameter? rarely, they don't do communications that require signature often ٢. ما هي أنواع المعاملات أو الوتائق التي تحتاج إلى توقيع؟ 2. What purposes you usually use signatures validation for? for trivial purposes, such as students signatures on an exam, and the supervisor ٣. هل تقومون عادةً من التحقق من صحة الوثائق الموقعة، إذا كانت الإجابة نعم، فما هي الآلية المتبعة للقيام بنلك؟ 3. Do you usually validate signed documents, if yes then how do you validate signatures? since they don't use signatures, no ٤. هل تظنون أنه من المهم توفير أدوات حاسوبية تقوم بعملية التحقق من التوقيعات، وما فائدة ذلك بالنسبة البيكم؟ 4. Do think it is important or useful to use a computer tool to validate signatures?

he didn't show any interest

٥. نحن نهدف إلى تطوير نظام يستخدم تقنية الشبكات العصبونية للتعرف على التوقيع، هل تفضلون استخدام هذا النظام في حال ما إذا قمنا بذلك؟

5.	We are planning to develop a system using neural networks to recognize signatures.
	Are you interested in using such a system if we were to develop it?
	Since, he didn't show any interest for a computarized system, he didn't show interest for neural network solution as well.



## الجامعة الإسلامية كلية الحاسب الآلي ونظم المعلومات

#### **Interview Paper**

Computer Science Graduation Project

Name	مًا نير محر العرن
Signature	Alem
Department	مسر النظام الدكاديس
Date	3/3/2020

١. ما مدى اهتمامكم باستخدام التوقيع كوسيلة للتحقق في المعاملات الورقية؟

L.	How often you use signatures as a validation parameter?
	the very important document for documents except documents they are exchanged through an already existing system.
	the very important document for important
	documents they are exchanged through an already
	existing system.
	٢. ما هي أنواع المعاملات أو الوثانق التي تحتاج إلى توقيع؟
	. في مودع المستعمرات أو الوقائق الذي تحتاج إلى توقيع؟
2.	What purposes you usually use signatures validation for?
	usually for student agreements and scertificates and other things
	and other things
	٣. هل تقومون عادةً من التحقق من صحة الوثائق الموقعة، إذا كانت الإجابة نعم، فما هي الألية المتبعة للقيام بذلك؟
3	. Do you usually validate signed documents, if yes then how do you validate signatures?
	they usually don't walidate it because the employees know each other
	employees know each other
	٤. هل تظنون أنه من المهم توفير أدوات حاسوبية تقوم بعملية التحقق من التوقيعات، وما فائدة ذلك بالنسبة إليكم؟
4	. Do think it is important or useful to use a computer tool to validate signatures?
	ues but ideally they wish to completely
	migrate to a fully digital and electronic
	system. however, they currently are still using
	yes, but ideally they wish to completely migrate to a fully digital and electronic system however, they currently are still using paper-based system.
	, , ,

	في حال ما إذا قمناً بذلك؟
5.	We are planning to develop a system using neural networks to recognize signatures.
	Are you interested in using such a system if we were to develop it?
	they think it is interesting, but as mentioned before their plan is to migrate to a digital system
	before their plan is to migrate to
	a digital system

نحن نهدف إلى تطوير نظام يستخدم تقنية الشبكات العصبونية للتعرف على التوقيع، هل تفضلون استخدام هذا النظام