מנהלי רשתות ומבואות סייבר - מחזור 54

תאריך עדכון : 03.12.2020 LI

חודש	תאריך	כיתה	יום	שעות	מרצה	סה"כ שעות	מס' שיעור	נושא עיקרי	תת נושאים	קפסולות
יוני	7	קילר	א	17:30 - 21:30				פתיחה והנחיות ב ZOOM		
יוני	10	קילר	ד	חלון - אין לימודים						
יוני	14	קילר	א	17:30 - 21:30	יקי בן ניסן		1	מבוא לרשתות	Opening, Basics terms in Networking	קבוצה א
יוני	17	קילר	ד	17:30 - 21:30	יקי בן ניסן		1	מבוא לרשתות	Opening, Basics terms in Networking	קבוצה ב
יוני	21	קילר	א	17:30 - 21:30	יקי בן ניסן		2	מבוא לרשתות	Cont : Opening, Basics terms in Networking	קבוצה א
יוני	24	קילר	ד	17:30 - 21:30	יקי בן ניסן		2	מבוא לרשתות	Cont : Opening, Basics terms in Networking	קבוצה ב
יוני	28	קילר	א	17:30 - 21:30	יקי בן ניסן		3	מבוא לרשתות	Number Systems, IPv4 Addressing	קבוצה א
יולי	1	קילר	ד	17:30-21:30	יקי בן ניסן		3	מבוא לרשתות	Number Systems, IPv4 Addressing	קבוצה ב
יולי	5	קילר	א	17:30 - 21:30	יקי בן ניסן		4	מבוא לרשתות	Protocols and OSI Model	קבוצה א
יולי	8	קילר	ד	17:30 - 21:30	יקי בן ניסן		4	מבוא לרשתות	Protocols and OSI Model	קבוצה ב
יולי	12	קילר	א	17:30 - 21:30	יקי בן ניסן		5	מבוא לרשתות	TCP - IP Stack	קבוצה א + ב
יולי	15	קילר	ד	17:30 - 21:30	יקי בן ניסן	30	6	מבוא לרשתות	ICMP, Address Resolution Protocol (ARP), IPv6 Addressing	
יולי	19	קילר	א	17:30 - 21:30	יקי בן ניסן		5	Microsoft MCSA	Active Directory : Installing of Virtual Machines	
יולי	22	קילר	ד	17:30 - 21:30	יקי בן ניסן		6	Microsoft MCSA	Active Directory	
יולי	26	קילר	א	17:30 - 21:30	יקי בן ניסן		7	Microsoft MCSA	Installing and Managing DHCP Servers	
יולי	29	קילר	ד	חלון - אין לימודים - 9 באב						
אוגוסט	2	קילר	א	17:30 - 21:30	יקי בן ניסן		8	Microsoft MCSA	Installing and Managing DNS Servers	
אוגוסט	5	קילר	ד	17:30 - 21:30	יקי בן ניסן		9	Microsoft MCSA	Cont : Installing and Managing DNS Servers, Managing Servers with RDS (Remote Desktop Services)	
אוגוסט	9	קילר	א	17:30 - 21:30	יקי בן ניסן		10	Microsoft MCSA	Managing Access Permissions	
אוגוסט	12	קילר	ד	17:30 - 21:30	יקי בן ניסן		11	Microsoft MCSA	Cont : Managing Access Permissions, Introduction to Group Policy	
אוגוסט	16	קילר	א	17:30 - 21:30	יקי בן ניסן		12	Microsoft MCSA	Group Policy and practical implementation of GPO Rules	
אוגוסט	19	קילר	ד	17:30 - 21:30	יקי בן ניסן		13	Microsoft MCSA	Encription in Microsoft environment	
אוגוסט	23	קילר	א	17:30 - 21:30	יקי בן ניסן		14	Microsoft MCSA	Routing and Remote Access	
אוגוסט	26	קילר	ד	17:30 - 21:30	יקי בן ניסן		15	Microsoft MCSA	Cont: Routing and Remote Access	
אוגוסט	30	קילר	א	17:30 - 21:30	יקי בן ניסן		16	Microsoft MCSA	Backup	
ספטמבר	2	קילר	ד	17:30 - 21:30	יקי בן ניסן		17	Microsoft MCSA	Windows Update Deployment Using WSUS (Windows Server Update Service)	
ספטמבר	6	קילר	א	17:30 - 21:30	יקי בן ניסן	70	18	Microsoft MCSA	Final Project : Building Client-Server Environment	
ספטמבר	9	קילר	ד	17:30 - 21:30	בנימין כהן		21	Cisco CCNA	Basic Router & Switch Configuration	
ספטמבר	13	קילר	א	17:30 - 21:30	בנימין כהן		22	Cisco CCNA	VLAN and Inter - VLAN Routing	
ספטמבר	16	קילר	ד	17:30 - 21:30	בנימין כהן		23	Cisco CCNA	DHCP in Router, Spanning Tree Protocol (STP)	
ספטמבר	20	קילר	א	חלון - אין לימודים - ראש השנה						
ספטמבר	23	קילר	ד	17:30 - 21:30	בנימין כהן		24	Cisco CCNA	Cont : Spanning Tree Protocol, EtherChannel	
ספטמבר	27	קילר	א	חלון - אין לימודים - יום כיפור						
ספטמבר	30	קילר	ד	17:30 - 21:30	בנימין כהן		25	Cisco CCNA	Routing Concepts, IP Static Routing	
אוקטובר	4	קילר	א	חלון - אין לימודים - סוכות						
אוקטובר	7	קילר	ד	חלון - אין לימודים - סוכות						
אוקטובר	11	קילר	א	17:30 - 21:30	בנימין כהן		26	Cisco CCNA	Single - Area OSPF Concept and Configuration	
אוקטובר	14	קילר	ד	17:30 - 21:30	בנימין כהן		27	Cisco CCNA	Cont : Single - Area OSPF Concept and Configuration, Access Control Lists (ACL)	
אוקטובר	18	קילר	א	17:30 - 21:30	בנימין כהן		28	Cisco CCNA	Cont : Access Control Lists (ACL), NAT for IPv4	
אוקטובר	21	קילר	ד	17:30 - 21:30	בנימין כהן		29	Cisco CCNA	Layer 3 Redundancy Protocol - FHRP, Network Management	
אוקטובר	25	קילר	א	17:30 - 21:30	בנימין כהן		30	Cisco CCNA	Cont : Network Management	
אוקטובר	28	קילר	ד	17:30 - 21:30	בנימין כהן		31	Cisco CCNA	WLAN Concepts and Configuration, WLAN Security Threats and Protection	
נובמבר	1	קילר	א	17:30 - 21:30	בנימין כהן		32	Cisco CCNA	Wide Area Network (WAN), VPN and IPsec Concepts	
נובמבר	4	קילר	ד	17:30 - 21:30	בנימין כהן		33	Cisco CCNA	Cont : VPN and IPsec Concepts, QoS Concepts, Network Virtualization	
נובמבר	8	קילר	א	17:30 - 21:30	בנימין כהן		34	Cisco CCNA	Final Project : Building a Network Environment	
נובמבר	11	קילר	ד	17:30 - 21:31	בנימין כהן	70	35	Cisco CCNA	שיעור נוסף - הגבור	
	15			חלון - אין לימודים						
נובמבר	18	קילר	ד	17:30 - 21:30	חיים נגר		46	Linux Essentials	The Shell - Linux Command Line, File Management	
נובמבר	22	קילר	א	17:30 - 21:30	חיים נגר		47	Linux Essentials	Cont : File Management, Archive and Compression	
נובמבר	25	קילר	ד	17:30 - 21:30	חיים נגר		48	Linux Essentials	Handling text files and output, Manage user accounts and groups	
נובמבר	29	קילר	א	17:30 - 21:30	חיים נגר		49	Linux Essentials	Cont : Manage user accounts and groups, Access rights management	
דצמבר	2	קילר	ד	17:30 - 21:30	חיים נגר		50	Linux Essentials	Package Management, Process Management	
דצמבר	6	קילר	א	17:30 - 21:30	חיים נגר		51	Linux Essentials	Shell Scripts	
דצמבר	9	קילר	ד	17:30 - 21:30	חיים נגר	35	52	Linux Essentials	TCP-IP Network Management	
דצמבר	13	קילר	א	17:30 - 21:30	יקי בן ניסן		35	CCSA : CyberSecurity Intro	Cyber Security Concepts	
דצמבר	16	קילר	ד	17:30 - 21:30	יקי בן ניסן		36	CCSA : CyberSecurity Intro	Security Threats and Vulnerabilities	
דצמבר	20	קילר	א	17:30 - 21:30	יקי בן ניסן		37	CCSA : CyberSecurity Intro	Cont : Security Threats and Vulnerabilities	
דצמבר	23	קילר	ד	17:30 - 21:30	יקי בן ניסן		38	CCSA : CyberSecurity Intro	Implementing Security	
דצמבר	27	קילר	א	חלון - אין לימודים						
דצמבר	30	קילר	ד	17:30 - 21:30	יקי בן ניסן		39	CCSA : CyberSecurity Intro	Cont : Implementing Security, Cryptography	
ינואר	3	קילר	א	חלון - אין לימודים						
ינואר	6	קילר	ד	17:30 - 21:30	יקי בן ניסן		40	CCSA : CyberSecurity Intro	Cont : Cryptography, Firewalls	
ינואר	10	קילר	א	17:30 - 21:30	יקי בן ניסן		41	CCSA : CyberSecurity Intro	Cont : Firewalls	
ינואר	13	קילר	ד	17:30 - 21:30	יקי בן ניסן		42	CCSA : CyberSecurity Intro	Identity Awareness	
ינואר	17	קילר	א	חלון - אין לימודים						
ינואר	20	קילר	ד	17:30 - 21:30	יקי בן ניסן		43	CCSA : CyberSecurity Intro	Application Control and URL Filtering, IDS / IPS	
ינואר	24	קילר	א	17:30 - 21:30	יקי בן ניסן		44	CCSA : CyberSecurity Intro	Site to Site VPN	
ינואר	27	קילר	ד	17:30 - 21:30	יקי בן ניסן	55	45	CCSA : CyberSecurity Intro	Final Project : Securing the Network using Check Point R80	
ינואר	31	קילר	א	17:30 - 21:30	חיים נגר		53	Python	Variables, Conditional execution	
פברואר	3	קילר	ד	17:30 - 21:30	חיים נגר		54	Python	Loops	
פברואר	7	קילר	א	17:30 - 21:30	חיים נגר		55	Python	Tuple, Lists, Strings	
פברואר	10	קילר	ד	17:30 - 21:30	חיים נגר		56	Python	Functions, Regular Expression	
פברואר	14	קילר	א	17:30 - 21:30	חיים נגר		57	Python	Files, Troubleshooting	
פברואר	17	קילר	ד	17:30 - 21:30	חיים נגר	30	58	Python	Cont : Troubleshooting, Networking - Socket	
						290				
				לתשומת ליבכם - כלל השיעורים ניתנים לשינוי עפ"י החלטת מנהלת המכללה						