



Qingdao Technical College

1951 qtc.edu.cn

		/
		/
		/
		/
		/
		/
		/

序号	姓名	单位	专业领域
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			

510206

3-5

3

3

64	2-02-13		1+X 1+X H3CNE H3CSE H3CI E HCNA HCI P HCI E
65			

+

/

/

1.

2.

VAN

3.

Windows Li nux

Ci sco H3C

1.

1

2

/

3

4

5

6

2

1

2

3

4 VLAN

5 Li nux IP Apache FTP DHCP

6 OpenStack Keystone Glance Nova Neutron

7

8

9 IaaS PaaS SaaS

3.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

ICT

ICT

4

4

						DE	
			IT				
			/				

/

5

5

	1.	1. ECS 2. RDS SLB ESS 3. 4. Linux Windows Apache IIS NGINX 5. TCP/IP 6. Apache Nginx Php MySQL Squid iptables 7. ACF
	1. 2. 3. 4. 5.	1. Linux/Windows 2. apache nginx Tomcat mysql 3. TCP/IP 4. shell/perl/python 5. ECS 6. RDS DNS 7. OSS OSS 8. SLB SLB 9. ESS

		10. CDN 11. VPC 12. DDoS WEB 13. CLI CLI ECS RDS CLI 14. 15. X86 X86 16. ACF/ACP
1. 2. 3. 4. 5. 7*24	1. Li nux/Wndows TCP/I P 2. apache ngi nx Tomcat mysql 3. TCP/I P 4. shel l /perl /python 5. Sql Server /mysql /mongodb 6. ECS 7. RDS DNS 8. OSS OSS 9. SLB SLB SLB 10. ESS 11. CDN 12. VPC 13. DDoS WEB 14. CLI CLI ECS RDS CLI 15. 16. X86 X86 17. ACF/ACP	

2020

Docker Kubernetes

5G

ICT

2021

docker

5G

2.

"

"

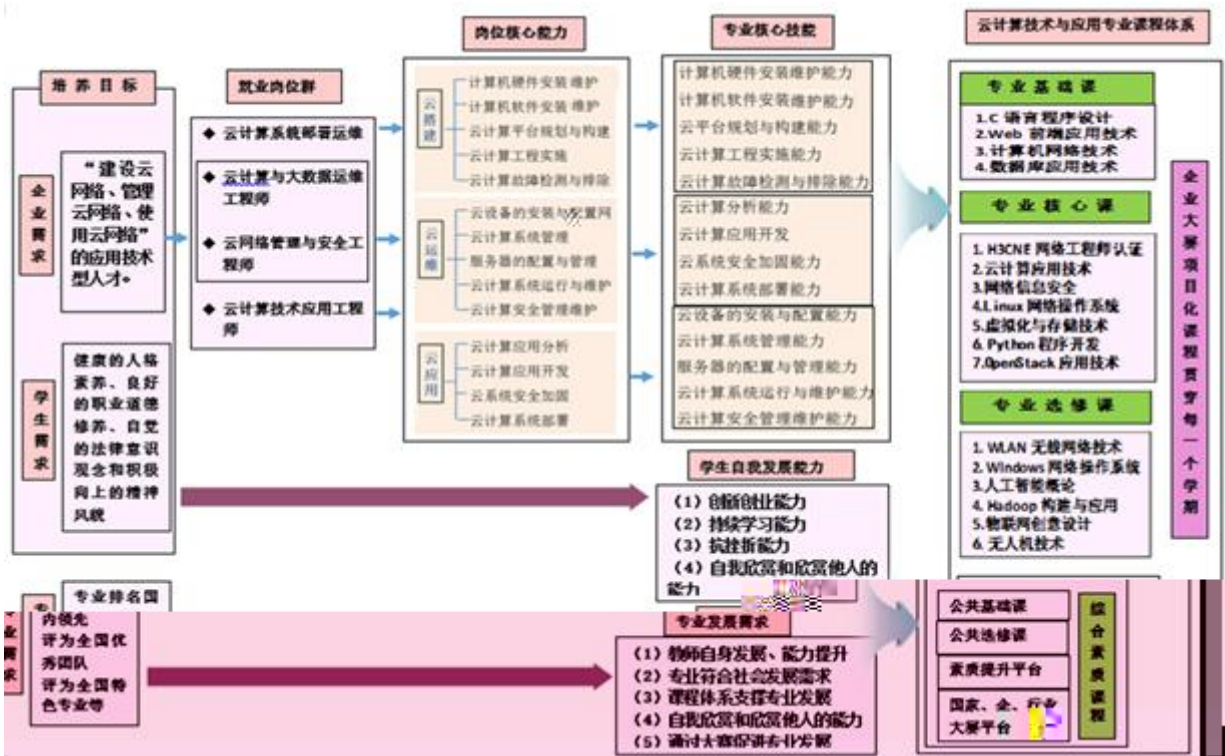
"

"

" + + "

" "

4



4

3.

"

"

" 1+X "

"

/

" " " "
 1+X 5
 H3CNE 2012 " "
 linux "
 " " 1+X "
 1+X 1+X
 1+X

证书名称 (英文)	证书名称 (中文)	所属企业	考取人数
云计算平台运维与开发 (1+X证书)		南京五十五所	76
H3CNE	H3C认证网络工程师 (初)	新华三通信技术有限公司	78
H3CSE	H3C认证路由交换网络高级工程师 (高)	新华三通信技术有限公司	27
H3CIE	H3C认证互联网络专家(尖)	新华三通信技术有限公司	2
RHCSA	红帽认证系统管理员 (初)	红帽软件有限公司	9
RHCE	红帽工程师 (中)	红帽软件有限公司	5
HCNA	云计算认证网络工程师 (初)	华为技术有限公司	28
HCIP	云计算架构师 (中)	华为技术有限公司	6
西元网络综合布线技术认证工程师		西安开元电子实业有限公司	81

5
 4. " "
 H3CNE
 LI NUX WINDOWS
 WLAN

6

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	

1

2

3

4

5.1 5.2

/

"

"

6

7

1 300 *

2

3

4

1. 160

37 16 26 41

31 10 20

20

2 1

3. 24

1

/

2014

50

50

50

2

1

	2021		
	I CT		
	2021 6 16		
	2021 6 16		

1

				%		%	1	2	3	4	5	6	
		696	409	58.8	287	41.2	12	15	2	1			37
		288	141	49.0	147	51.0	9	7					16
		468	204	43.6	264	56.4		3	11	12			26
		566	224	39.6	342	61.4	7	4	5	2	23		31
		160	80	50	80	50							10
		400	0	0.0	400	100.0							20
		400	0	0.0	400	100.0					4	16	20
		2978	1058	35.5	1920	64.5	28	29	18	15	27	16	160

2

				ABC											
								1	2	3	4	5	6		
		54	3	B	36	18	14	4							
		72	4	B	54	18	18		4						
		32	1	A	32	0	12	4	4	2	2				
" "		16	1	A	16	0	8		2						
		18	1	B	9	9	9	2							: 1-3
		18	1	B	9	9	9				2				: 4-5
		32	2	A	32	0	16								: 1-2
		36	2	B	18	18	18	2							2 1
		108	6	C	0	108	16	2	2	2					
		128	8	A	128	0	16	4	4						128 64
		54	3	B	27	27	18		3						
		16	1	A	16	0	8								
		32	2	A	32	0	18								
		80	2	C	0	80									
		696	37		409	287		12	15	2	1				

3

	/				ABC										
									1	2	3	4	5	6	
C			72	4	B	36	36	18	4						15
Li nux			72	4	B	36	36	18		4					3
H3CNE			72	4	B	36	36	18	4						
			54	3	B	24	30	18		3					
			18	1	B	9	9	18	1						
			288	16		141	147		9	7					

4

	/				ABC										
									1	2	3	4	5	6	
			54	3	B	30	24	18		3					
			54	3	B	30	24	18			3				
OpenStack			72	4	B	24	48	18				4			
			108	6	B	36	72	18			4	2			1+X
			72	4	B	36	36	18			4				
			54	3	B	24	30	18				3			
docker			54	3	B	24	30	18				3			
			468	26		204	264			3	11	12			

5.1

			ABC										
							1	2	3	4	5	6	
Windows		54	3	B	27	27	18	3					
Python		54	3	B	27	27	18			3			
		36	2	B	18	18	18				2		
H3CNE		72	4	B	24	48	18		4				
Li nux		36	2	B	8	28	18			2			
Li nux		20	1	C	0	20	2				10		
		20	1	C	0	20	2				10		
		54	3	B	30	24	8					6	
		54	3	B	27	27	8					6	
		40	2	C	0	40	8						5
Web		72	4	B	36	36	18	4					
SDN		54	3	B	27	27	8					6	
5G		54	3	B	27	27	8					6	
		54	3	o									

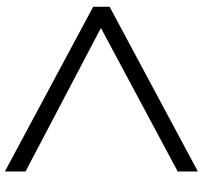
36	2	B	12	24	18
36	2	B	12	24	18
18	1	B	8	10	8

PHP		72	4	B	32	40	8							
Li nux		54	3	B	20	34	8							
		18	1	B	8	10	8							
Python		72	4	B	32	40	8							
		72	4	B	32	40	8							
		540	30	0	220	320		4	4	5	4	17		

		16	1	B	16	16	8							
		32	2	B	16	16	16							
		32	2	B	16	16	16							
		32	2	A	32	0	16							
		32	2	B	16	16	16							
*		32	2	A	16	0	16							
*		32	2	B	16	16	16							
		32	2	B	16	16	16							
		32	2	B	16	16	16							
		16	1	B	16	16	8							
		32	2	B	16	16	16							
		32	2	B	16	16	16							
		16	1	B	16	16	8							
		32	2	B	16	16	16							
	*	16	1	B	16	16	8							
	*	16	1	B	16	16	8							
	*	32	2	B	16	16	16							
	*	32	2	B	16	16	16							
	*	16	1	B	16	16	8							
	*	16	1	B	8	8	8							
		32	2	B	16	16	16							
		32	2	A	32	0	16							
	*	32	2	B	16	16	16							
		16	1	B	16	16	8							
	*	32	2	B	16	16	16							
		32	2	B	16	16	16							
		16	1	B	16	16	8							
		32	2	B	16	16	16							
		32	2	B	16	16	16							
		32	2	B	16	16	16							
		32	2	A	32	0	16							
		32	2	B	16	16	16							
		32	2	A	32	0	16							
	*	16	1	A	16	0	8							

		32	2	B	16	16	16
		32	2	A	32	0	16
		32	2	B	16	16	16
		32	2	B	16	16	16
		32	2	B	16	16	16
		16	1	B	16	16	16
		32	2	B	16	16	16
		16	1	B	8	8	8
	VR	32	2	B	16	16	16
	PLC	32	2	B	16	16	16
		32	2	A	32	0	16
*		32	2	A	32	0	16
		32	2	A	32	0	16
20				A	32	0	16
			2	A	32	0	16
		16		A	16	0	
			2	B	16	16	16
	MS Office		2	B	16	16	16
		32	2	B	16	16	16
			1	A	16	0	8
*			1	A	16		

] - B



	H3C		72	4	B	36	36										5 4 3	1	
	Q sco		72	4	B	36	36										5 4 3	1	
			72	4	B	36	36										5 4 3	1	
			36	2	B	18	18										2	1	
			108	6	B	54	54												
			72	4	B	36	36										4	2	1
			108	6	B	54	54										6	3	2
			20	1			20												
	()		80	4			80												
	()		80	4			80												
	()		100	4			100											100	
			40	1			40												
			20	1			20												
			20	1			20												
			20	1			20												
			20	1			20												
			20	1			20												
	()		20	1			20												
			36	2	B	18	18												
			18	1	B	9	9	9											
			18	1	B	9	9	9											
			18	1	B	9	9	9											
			32	2	A	16	16	16									2		



			20	1			20									
			40	2			40									
			160	20												20

7

							1	2	3	4	5	6	
		320	16		320	16						20	
		80	4		80	8					10		
		400	20		400	20					10	20	

