

# تقویم آموزشی بهار سماتک

## ۱۴۰۴

۰۲۱-۹۲۰۰۱۴۱۰

دوره های تخصصی IT

دوره های پایه ای شبکه (CompTIA)						
نام دوره	تعداد ساعات	تاریخ شروع	ساعات و روزهای تشکیل کلاس	نمونه برگزاری	شماره کلاس	نام استاد
A+ Essentials and IT Technician (دوره تکمیل سخت افزار) و Network+	۵۰	۱۴۰۳/۱۲/۲۰	۹ تا ۱۳ - پنجشنبهها	حضوری - آنلاین	۲	مسعود حسینی
Network+	۳۰	۱۴۰۳/۱۱/۰۶	۰۶ تا ۰۹ - چهارشنبهها	حضوری - آنلاین	۸	بابی
(دوره عمومی اشغالی با مفاهیم شبکه) (میکرو IT - MCSA-CCNA)	۳۰	۱۴۰۳/۱۱/۰۹	۰۹ تا ۱۳ - چهارشنبهها	حضوری - آنلاین	۸	
Security+	۳۰	۱۴۰۳/۱۱/۰۱	۰۱ تا ۰۴ - چهارشنبهها	حضوری - آنلاین	۸	
(مفاهیم امنیت شبکه)	۳۰	۱۴۰۳/۱۱/۲۲	۲۰ تا ۲۳ - چهارشنبهها	حضوری - آنلاین	۴	
دوره های مهندسی شبکه مایکروسافت (MCSA) - Exchange						
نام دوره	تعداد ساعات	تاریخ شروع	ساعات و روزهای تشکیل کلاس	نمونه برگزاری	شماره کلاس	نام استاد
MCSA: Windows 11 • Installing and Configuring Windows 11 • Configuring Windows Devices MCSA: Windows Server 2022 • Installation, Storage, and Compute with Windows Server 2022 • Networking with Windows Server 2022 • Identity with Windows Server 2022	۱۸۰	۱۴۰۳/۱۱/۰۶	۰۶ تا ۰۳ - چهارشنبهها و یکشنبهها	حضوری - آنلاین	-	مجتهد
Designing and Deploying Microsoft Exchange Server 2019	۵۰	۱۴۰۳/۱۲/۲۰	۲۰ تا ۲۳ - پنجشنبهها	آنلاین	-	محمد حسینی

مهندسی شبکه

برنامه نویسی

امنیت

مدیریت IT

## دوره‌های پایه ای شبکه (CompTIA)

شهریه (تومان)	پیش نیاز	نحوه برگزاری	ساعت و روزهای تشکیل کلاس	تاریخ شروع	تعداد ساعت	نام درس
۴.۵۰۰.۰۰۰	ندارد	حضوری - آنلاین	۹ الی ۱۳ - پنجشنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۱/۲۱	۶۰	<b>A+ Essentials and IT Technician</b> (دوره تکنسین سخت افزار)  <b>و</b> <b>Network+</b>
۱.۴۹۰.۰۰۰	ندارد	حضوری - آنلاین	۱۷:۳۰ الی ۲۰:۳۰ - شنبه و چهارشنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۱/۲۰	۳۰	<b>Network+</b> (دوره عمومی آشنایی با مفاهیم شبکه) (پیش نیاز: Mikrotik, MCSA, CCNA)
		حضوری - آنلاین	۸:۳۰ الی ۱۳:۳۰ - پنجشنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۱/۲۸		
		حضوری - آنلاین	۱۴ الی ۱۸ - جمعه‌ها	۱۴۰۴/۰۲/۱۹		
		حضوری - آنلاین	۱۷:۳۰ الی ۲۰:۳۰ - شنبه و چهارشنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۳/۰۷		
		حضوری - آنلاین	۱۴ الی ۱۸ - پنجشنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۳/۲۹		
۲.۲۰۰.۰۰۰	Network+	حضوری - آنلاین	۱۶:۳۰ الی ۲۰:۳۰ - شنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۱/۲۳	۳۰	<b>Security+</b> (مفاهیم امنیت شبکه)
		حضوری - آنلاین	۱۶:۳۰ الی ۲۰:۳۰ - شنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۱/۳۰		
		حضوری - آنلاین	۱۶:۳۰ الی ۲۰:۳۰ - شنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۳/۰۳		

## دوره‌های مهندسی شبکه مایکروسافت (MCSA) ، Exchange

شهریه (تومان)	پیش نیاز	نحوه برگزاری	ساعت و روزهای تشکیل کلاس	تاریخ شروع	تعداد ساعت	نام درس
۷.۹۰۰.۰۰۰	Network+	حضوری - آنلاین	۱۷:۰۰ الی ۲۱:۰۰ - روزهای زوج	۱۴۰۴/۰۲/۰۳	۹۰	<b>MCSA: Windows Server 2022</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Installation, Storage, and Compute with Windows Server 2022</li> <li>• Networking with Windows Server 2022</li> <li>• Identity with Windows Server 2022</li> </ul>
۹.۶۰۰.۰۰۰	MCSA	آنلاین	۸:۳۰ الی ۱۲:۳۰ - پنجشنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۱/۲۸	۵۰	<b>Designing and Deploying Microsoft Exchange Server 2019</b>

## دوره مهندسی شبکه لینوکس

شهریه (تومان)	پیش نیاز	نحوه برگزاری	ساعت و روزهای تشکیل کلاس	تاریخ شروع	تعداد ساعت	نام درس
۶.۸۰۰.۰۰۰	Network+	حضورى- آنلاین	۱۶:۳۰ الی ۲۰:۳۰- دوشنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۱/۱۸	۵۰	Linux Fundamentals & Basic Administration LPIC-1 (Exam 101,102)
در صورت نیاز سازمانها بصورت اختصاصی برگزار می‌گردد.					۵۰	Linux Advanced Administration LPIC-2 (Exam 201)

## دوره های مرتبط با Cloud و DevOps

شهریه (تومان)	پیش نیاز	نحوه برگزاری	ساعت و روزهای تشکیل کلاس	تاریخ شروع	تعداد ساعت	نام درس
۱۲.۹۰۰.۰۰۰	Network+	حضورى- آنلاین	۱۴:۰۰ الی ۱۹:۰۰- پنجشنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۱/۲۱	۱۲۰	DevOps Administration Pack
		حضورى- آنلاین	۰۸:۳۰ الی ۱۳:۳۰- جمعه‌ها	۱۴۰۴/۰۲/۱۹		
۶.۹۰۰.۰۰۰	DevOps Administration Pack	آنلاین	۱۸:۰۰ الی ۲۲:۰۰- سه‌شنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۲/۰۲	۴۸	NFV and Telco-Cloud Fundamentals

## دوره‌های میکروتیک

شهریه (تومان)	پیش نیاز	نحوه برگزاری	ساعت و روزهای تشکیل کلاس	تاریخ شروع	تعداد ساعت	نام درس
۲.۹۰۰.۰۰۰	Network+	آنلاین	۹ الی ۱۳- جمعه‌ها	۱۴۰۴/۰۱/۲۹	۲۴	MTCNA - MikroTik Certified Network Associate
۲.۱۰۰.۰۰۰	MTCNA	آنلاین	۱۴ الی ۱۸- جمعه‌ها	۱۴۰۴/۰۳/۳۰	۱۶	MTCWE-MikroTik Certified Wireless Engineer
۲.۱۰۰.۰۰۰	MTCNA	آنلاین	۹ الی ۱۳- جمعه‌ها	۱۴۰۴/۰۳/۲۳	۱۶	MTCRE- MikroTik Certified Routing Engineer

## دوره‌های مهندسی شبکه سیسکو

شهریه (تومان)	پیش‌نیاز	نحوه برگزاری	ساعت و روزهای تشکیل کلاس	تاریخ شروع	تعداد ساعت	نام درس
۶.۹۰۰.۰۰۰	Network+	حضوری - آنلاین	۱۶:۳۰ الی ۲۰:۳۰ - دوشنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۲/۱۵	۷۰	<b>CCNA</b> Implementing and Administering Cisco Solutions (200-301)
		حضوری - آنلاین	۱۴ الی ۱۹ - پنجشنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۳/۰۱		
		حضوری - آنلاین	۱۵ الی ۱۹ - پنجشنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۳/۲۹		
۱۱.۹۰۰.۰۰۰	CCNA	حضوری - آنلاین	۱۶:۳۰ الی ۲۰:۳۰ - چهارشنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۲/۱۰	۱۲۰	<b>CCNP Enterprise Pack:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>ENCOR Implementing and Operating Cisco Enterprise Network Core Technologies (350-410)</li> <li>ENARSI Implementing Cisco Enterprise Advanced Routing and Services v1.0 (300-410)</li> </ul>
۷.۹۰۰.۰۰۰	CCNA	آنلاین	۱۴ الی ۱۸ - پنجشنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۱/۲۱	۳۰	<b>Securing Email with Cisco (ESA)</b>
۱۱.۹۰۰.۰۰۰	CCNA	آنلاین	۱۴ الی ۱۸ - پنجشنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۲/۲۵	۷۰	<b>Cisco ISE (300-715 SISE)</b> دوره جامع به همراه لابراتوار
۱۰.۹۰۰.۰۰۰	CCNP R&S, Virtualization Basic knowledge	آنلاین	۱۴ الی ۱۸ - پنجشنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۲/۲۵	۵۰	<b>Cisco Application Centric Infrastructure (ACI) 360-620 (Custom)</b>
۱۵.۹۰۰.۰۰۰	CCNP ENCOR	حضوری	۱۴ الی ۱۹ - پنجشنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۳/۰۸	۱۲۰	<b>CCIE Enterprise Infrastructure</b>
۸.۹۰۰.۰۰۰	CCNA	آنلاین	۹ الی ۱۳ - پنجشنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۳/۲۹	۴۰	<b>Cisco Firepower (300-710 SNCF)</b> به همراه لابراتوار
در صورت نیاز سازمانها بصورت اختصاصی برگزار می‌گردد.					۵۰	<b>Implementing Cisco SD-WAN Solutions (SDWAN300) v1.0</b> به همراه لابراتوار
۷.۹۰۰.۰۰۰	CCNA	آنلاین	۱۶:۳۰ الی ۲۰:۳۰ - شنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۳/۱۰	۵۰	<b>CCNP Security:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>SCOR Implementing and Operating Cisco Security Core Technologies (350-701)</li> </ul>
در صورت نیاز سازمانها بصورت اختصاصی برگزار می‌گردد.					۱۲۰	<b>CCIE Security</b>

## دوره‌های فایروال

شهریه (تومان)	پیش‌نیاز	نحوه برگزاری	ساعت و روزهای تشکیل کلاس	تاریخ شروع	تعداد ساعت	نام درس
۷.۹۰۰.۰۰۰	CCNA	آنلاین	۹ الی ۱۳ - پنجشنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۱/۲۸	۵۰	<b>Fortigate Pack ( Fortigate + Fortianalyzer)</b>
۸.۹۰۰.۰۰۰	CCNA	آنلاین	۹ الی ۱۳ - پنجشنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۳/۲۹	۴۰	<b>Cisco Firepower (300-710 SNCF)</b> به همراه لابراتوار

## دوره استاندارد HPE

شهریه (تومان)	پیش‌نیاز	نحوه برگزاری	ساعت و روزهای تشکیل کلاس	تاریخ شروع	تعداد ساعت	نام درس
۴.۲۰۰.۰۰۰	ندارد	آنلاین	۱۶:۳۰ الی ۲۰:۳۰ - شنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۲/۲۰	۲۴	<b>Building HPE Hybrid IT Solutions</b>

## دوره های مجازی سازی (Virtualization)

شهریه (تومان)	پیش‌نیاز	نحوه برگزاری	ساعت و روزهای تشکیل کلاس	تاریخ شروع	تعداد ساعت	نام درس
۶.۳۰۰.۰۰۰	MCSA, CCNA یا تجربه عملی در زمینه مدیریت یک سیستم عامل سرور	حضور - آنلاین	۱۴ الی ۱۸ - جمعه‌ها	۱۴۰۴/۰۲/۱۹	۴۰	<b>VMware vSphere 8 Install, Configure, Manage</b>
اختصاصی	در صورت نیاز سازمانها بصورت اختصاصی برگزار می‌گردد.				۴۰	<b>VMware vSphere 8: Optimize and Scale</b>
					۲۰	<b>VMware Virtual SAN Deploy and Manage (VSAN)</b>
					۲۰	<b>VMware Site Recovery Manage (SRM)</b>

## دوره دیتا سنتر

شهریه (تومان)	پیش نیاز	نحوه برگزاری	ساعت و روزهای تشکیل کلاس	تاریخ شروع	تعداد ساعت	نام درس
۵.۹۰۰.۰۰۰	آشنایی با مفاهیم دیتا سنترها	آنلاین	۱۴:۰۰ الی ۱۷:۰۰ - پنجشنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۳/۰۱	۱۸	دوره حرفه‌ای طراحی کابل کشی شبکه (CNCDP) <b>Certified Network Cabling Design Professional</b>
۵.۵۰۰.۰۰۰	آشنایی با مفاهیم دیتا سنترها	آنلاین	۱۷:۳۰ الی ۲۰:۳۰ - سه شنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۲/۱۶	۱۶	Certified Data Center Professional (CDCP) به همراه بررسی استانداردهای TIA و BICSI طراحی زیرساخت فیزیکی مراکز داده
		آنلاین	۱۷:۳۰ الی ۲۰:۳۰ - سه شنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۳/۲۷		

## دوره های امنیت در فن آوری اطلاعات و ارتباطات، دارای پروانه فعالیت در حوزه خدمات آموزشی افتا

شهریه (تومان)	پیش نیاز	نحوه برگزاری	ساعت و روزهای تشکیل کلاس	تاریخ شروع	تعداد ساعت	نام درس
۹.۶۰۰.۰۰۰	Security+, CCNA	حضورى - آنلاين	۱۴:۰۰ الی ۱۸:۰۰ - پنجشنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۱/۲۸	۶۰	دوره جامع تست نفوذ <b>CEH v12 &amp; PWK</b>
۱۲.۵۰۰.۰۰۰	Network+	حضورى - آنلاين	۱۶:۳۰ الی ۲۰:۳۰ - یکشنبه سه شنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۱/۱۹	۱۲۰	مرکز عملیات امنیت <b>SOC-Tier 1</b>
		حضورى - آنلاين	۱۴:۰۰ الی ۱۹:۰۰ - جمعه‌ها	۱۴۰۴/۰۳/۰۲		
اختصاصی	در صورت نیاز سازمانها بصورت اختصاصی برگزار می‌گردد.				۱۲۰	مرکز عملیات امنیت <b>SOC-Tier 2</b>
۳.۹۰۰.۰۰۰	ندارد	آنلاين	۱۷:۳۰ الی ۲۰:۳۰ - سه شنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۲/۰۲	۲۴	تشریح الزامات و استاندارد سیستم مدیریت امنیت اطلاعات و ممیزی داخلی <b>ISO 27001 (ISMS)</b>
		آنلاين	۱۷:۳۰ الی ۲۰:۳۰ - سه شنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۳/۲۷		
۸.۹۰۰.۰۰۰	حداقل سه سال سابقه کار در حوزه توسعه نرم افزار	آنلاين	۱۰ الی ۱۳ - جمعه‌ها	۱۴۰۴/۰۳/۳۰	۴۲	<b>API Security</b>
اختصاصی	در صورت نیاز سازمانها بصورت اختصاصی برگزار می‌گردد.				۳۰	<b>CISSP - Certified Information Systems Security Professional</b>
					۳۰	<b>FOR508: Advanced Incident Response, Threat Hunting, and Digital Forensics</b>
					۳۰	<b>FOR532: Enterprise Memory Forensics In-Depth</b>
					۳۰	<b>FOR500: Windows Forensic Analysis</b>

## دوره‌های بانک های اطلاعاتی مایکروسافت (SQL Server 2022)

شهریه (تومان)	پیش نیاز	نحوه برگزاری	ساعت و روزهای تشکیل کلاس	تاریخ شروع	تعداد ساعت	نام درس
۵.۲۰۰.۰۰۰	آشنایی با مفاهیم بانک های اطلاعاتی	حضوری - آنلاین	۱۶:۳۰ الی ۲۰:۳۰ - یکشنبه‌ها و سه‌شنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۱/۱۹	۵۲	<b>MCTS: SQL Server 2022, Database Development (Implementation)</b>
		حضوری - آنلاین	۸:۳۰ الی ۱۳:۳۰ - پنجشنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۳/۰۱		
		حضوری - آنلاین	۱۴ الی ۱۸ - جمعه‌ها	۱۴۰۴/۰۳/۰۹		
		حضوری - آنلاین	۱۶:۳۰ الی ۲۰:۳۰ - یکشنبه‌ها و سه‌شنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۳/۲۷		
۵.۲۰۰.۰۰۰	SQL Server (Imp.)	حضوری - آنلاین	۱۶:۳۰ الی ۲۰:۳۰ - دوشنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۳/۰۵	۳۶	<b>Advanced SQL</b>
۵.۹۰۰.۰۰۰	SQL Server (Imp.)	حضوری - آنلاین	۱۶:۳۰ الی ۲۰:۳۰ - شنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۱/۱۶	۵۶	<b>MCTS: SQL Server 2022, Implementation and Maintenance (Administration)</b>
		حضوری - آنلاین	۱۶:۳۰ الی ۲۰:۳۰ - شنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۵/۰۴		

## دوره‌های بانک های اطلاعاتی اوراکل (Oracle)

شهریه (تومان)	پیش نیاز	نحوه برگزاری	ساعت و روزهای تشکیل کلاس	تاریخ شروع	تعداد ساعت	نام درس
۷.۷۰۰.۰۰۰	Oracle SQL Workshop Volume 1 & 2	حضوری - آنلاین	۱۴ الی ۱۸ - پنجشنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۲/۲۵	۴۰	<b>Oracle Database 12c Administration Workshop I</b>
۷.۷۰۰.۰۰۰	Oracle Admin I	حضوری - آنلاین	۱۴ الی ۱۸ - پنجشنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۴/۱۹	۴۰	<b>Oracle Database 12c Administration Workshop II</b>

## دوره‌های هوش تجاری

شهریه (تومان)	پیش‌نیاز	نحوه برگزاری	ساعت و روزهای تشکیل کلاس	تاریخ شروع	تعداد ساعت	نام درس
۸.۹۰۰.۰۰۰	SQL Server مسلط به	حضوری - آنلاین	۸:۳۰ الی ۱۳:۳۰ - جمعه‌ها	۱۴۰۴/۰۱/۲۹	۷۲	دوره فشرده و کاربردی BI: <ul style="list-style-type: none"> <li>Data Warehouse Design &amp; ETL Implementation using Microsoft SQL Server Integration Services 2022</li> <li>OLAP, BI Modeling &amp; Presentation Using Microsoft SQL Server Analysis Services</li> <li>Data Mining using Analysis Services (SSAS) 2022</li> </ul>
۱۰.۹۰۰.۰۰۰	BI دوره فشرده و کاربردی	حضوری - آنلاین	۱۶:۳۰ الی ۲۰:۳۰ - سه‌شنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۱/۲۶	۷۲	هوش تجاری پیشرفته BI Advanced
۵.۳۰۰.۰۰۰	آشنایی مقدماتی با مفاهیم Excel و هوش تجاری	حضوری - آنلاین	۱۴:۰۰ الی ۱۸:۰۰ - جمعه‌ها	۱۴۰۴/۰۱/۲۲	۳۰	طراحی داشبوردهای هوش تجاری با Power BI
		حضوری - آنلاین	۱۷:۳۰ الی ۲۰:۳۰ - چهارشنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۲/۱۰		
		حضوری - آنلاین	۱۷:۳۰ الی ۲۰:۳۰ - دوشنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۳/۲۶		
۵.۳۰۰.۰۰۰	Power BI	آنلاین	۱۷:۳۰ الی ۲۰:۳۰ - شنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۱/۲۳	۲۰	Master Power BI with DAX

## دوره های مربوط به طراحی، تحلیل، آزمون نرم افزار

شهریه (تومان)	پیش‌نیاز	نحوه برگزاری	ساعت و روزهای تشکیل کلاس	تاریخ شروع	تعداد ساعت	نام درس
۵.۹۰۰.۰۰۰	آشنایی با مفاهیم مهندسی نرم افزار و تولید نرم افزار	آنلاین	۱۷:۳۰ الی ۲۱:۳۰ - یکشنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۱/۲۴	۲۴	Fundamentals Level of Software Testing (ISTQB)
		آنلاین	۱۷:۳۰ الی ۲۱:۳۰ - یکشنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۳/۲۵		
۵.۹۰۰.۰۰۰	و تجربه در تولید نرم افزار UML تجربه در طراحی نرم افزار، آشنایی با مفاهیم شی گرای	آنلاین	۱۷:۳۰ الی ۲۰:۳۰ - یکشنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۱/۲۴	۲۴	Software Requirements Analysis: A Practical Approach (روش کاربردی تحلیل نیازمندیهای نرم افزار)
		آنلاین	۱۷:۳۰ الی ۲۰:۳۰ - یکشنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۳/۲۵		
۶.۹۰۰.۰۰۰	آشنایی با مفاهیم شی گرای	آنلاین	۱۷:۳۰ الی ۲۰:۳۰ - سه‌شنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۲/۲۳	۲۷	SOA and Microservice Design Patterns & Domain- Driven Design الگوهای طراحی در معماری مایکروسرویس و اصول طراحی مبتنی بر دامنه های کسب و کار
۶.۹۰۰.۰۰۰	آشنایی با مفاهیم اولیه بانکداری	آنلاین	۱۷:۳۰ الی ۲۰:۳۰ - دوشنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۱/۲۵	۳۶	Unified Modeling Language (UML) (مدل سازی سیستم و نرم افزار)
۷.۹۰۰.۰۰۰	آشنایی با مفاهیم مهندسی نرم افزار و تولید نرم افزار	آنلاین	۱۷:۳۰ الی ۲۰:۳۰ - یکشنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۳/۲۵	۲۴	بررسی معماری فنی بانکداری دیجیتال



## دوره های برنامه نویسی (.NET Programming) Windows Application, Web Application, ....

شهریه (تومان)	پیش نیاز	نحوه برگزاری	ساعت و روزهای تشکیل کلاس	تاریخ شروع	تعداد ساعت	نام درس
۲.۵۰۰.۰۰۰	ندارد	حضوری - آنلاین	۱۴ الی ۱۸ - جمعه ها	۱۴۰۴/۰۱/۲۲	۲۴	<b>Microsoft .Net Fundamentals</b> دوره مقدماتی برنامه نویسی C# (پیشنیاز دوره های برنامه نویسی)
		حضوری - آنلاین	۱۶:۳۰ الی ۲۰:۳۰ - یکشنبه ها	۱۴۰۴/۰۲/۰۷		
		حضوری - آنلاین	۱۷:۳۰ الی ۲۰:۳۰ - سه شنبه ها	۱۴۰۴/۰۲/۳۰		
		حضوری - آنلاین	۱۷:۳۰ الی ۲۰:۳۰ - شنبه ها	۱۴۰۴/۰۳/۱۷		
۴.۹۰۰.۰۰۰	۳ ماه تجربه برنامه نویسی یا .Net Fundamentals	حضوری - آنلاین	۱۴ الی ۱۸ - جمعه ها	۱۴۰۴/۰۳/۰۲	۴۰	<b>Programming in C# (1) (70-483)</b>
		حضوری - آنلاین	۱۶:۳۰ الی ۲۰:۳۰ - یکشنبه ها	۱۴۰۴/۰۳/۲۵		
۸.۹۰۰.۰۰۰	حداقل سه سال سابقه کار در حوزه توسعه نرم افزار	آنلاین	۱۰ الی ۱۳ - جمعه ها	۱۴۰۴/۰۳/۳۰	۴۲	<b>API Security</b>
۸.۵۰۰.۰۰۰	HTML CSS & Programming C#1	آنلاین	۱۷:۳۰ الی ۲۰:۳۰ - چهارشنبه ها	۱۴۰۴/۰۲/۲۴	۵۴	<b>ASP .NET Core 9.0, WebAPI, JWT, EF and Angular 19.0 with Material</b>
۶.۲۰۰.۰۰۰	Programming C#1	حضوری - آنلاین	۱۷:۳۰ الی ۲۰:۳۰ - شنبه ها	۱۴۰۴/۰۲/۰۶	۵۱	<b>API architecture styles (REST, gRPC, GraphQL in .net8) and next.js</b>
۸.۵۰۰.۰۰۰	Programming C#1	آنلاین	۱۷:۳۰ الی ۲۰:۳۰ - دوشنبه ها	۱۴۰۴/۰۱/۲۵	۵۴	<b>ASP .NET Core 9.0, WebAPI, JWT, EF and Blazor with Material</b>

## دوره برنامه نویسی اندروید (نماینده انحصاری برگزاری دوره های بین المللی و امتحانات بین المللی اندروید)

شهریه (تومان)	پیش نیاز	نحوه برگزاری	ساعت و روزهای تشکیل کلاس	تاریخ شروع	تعداد ساعت	نام درس
اختصاصی			در صورت نیاز سازمانها بصورت اختصاصی برگزار می گردد.		۶۴	برنامه نویسی اندروید (مقدماتی و پیشرفته)

## دوره برنامه نویسی پایتون

شهریه (تومان)	پیش نیاز	نحوه برگزاری	ساعت و روزهای تشکیل کلاس	تاریخ شروع	تعداد ساعت	نام درس
۵.۲۰۰.۰۰۰	ندارد	حضوری - آنلاین	۱۷:۳۰ الی ۲۰:۳۰ - یکشنبه‌ها و سه شنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۱/۱۷	۴۰	Programming with Python Language برنامه نویسی با پایتون
		حضوری - آنلاین	۱۴ الی ۱۸ - پنجشنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۱/۲۸		
		حضوری	۱۴ الی ۱۸ - جمعه‌ها	۱۴۰۴/۰۲/۱۲		
		حضوری - آنلاین	۰۸:۳۰ الی ۱۳:۳۰ - پنجشنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۲/۲۵		
		حضوری - آنلاین	۱۷:۳۰ الی ۲۰:۳۰ - یکشنبه‌ها و سه شنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۳/۲۰		
۶.۵۰۰.۰۰۰	برنامه نویسی با پایتون	حضوری	۱۴ الی ۱۸ - جمعه‌ها	۱۴۰۴/۰۴/۲۰	۴۰	Python Web Development with Django
۶.۵۰۰.۰۰۰	برنامه نویسی با پایتون	حضوری - آنلاین	۹ الی ۱۳ - جمعه‌ها	۱۴۰۴/۰۱/۲۹	۴۰	Advanced Python پایتون پیشرفته
		حضوری - آنلاین	۱۴:۳۰ الی ۱۸:۳۰ - جمعه‌ها	۱۴۰۴/۰۳/۱۶		
۷.۵۰۰.۰۰۰	و الگوریتم Python آشنایی با برنامه نویسی با های یادگیری ماشین	حضوری - آنلاین	۱۶:۳۰ الی ۲۰:۳۰ - چهارشنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۱/۲۷	۴۰	Deep Learning with Python یادگیری عمیق با پایتون

## دوره هوش مصنوعی

شهریه (تومان)	پیش نیاز	نحوه برگزاری	ساعت و روزهای تشکیل کلاس	تاریخ شروع	تعداد ساعت	نام درس
۹.۹۰۰.۰۰۰	برنامه نویسی با پایتون	حضوری	۹ الی ۱۳ - پنجشنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۲/۱۱	۴۰	هوش مصنوعی کاربردی LLMOps

## دوره جامع علم داده

شهریه (تومان)	پیش نیاز	نحوه برگزاری	ساعت و روزهای تشکیل کلاس	تاریخ شروع	تعداد ساعت	نام درس
۱۴.۹۰۰.۰۰۰	آشنایی با مفاهیم برنامه نویسی	حضوری - آنلاین	۱۶:۳۰ الی ۲۰:۳۰ - شنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۱/۲۳	۱۴۰	دوره جامع علم داده
۱۴.۹۰۰.۰۰۰	آشنایی با مفاهیم برنامه نویسی	حضوری - آنلاین	۱۶:۳۰ الی ۲۰:۳۰ - یکشنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۱/۲۴	۱۴۰	دوره جامع مهندسی داده Data Engineer

## دوره برنامه نویسی جاوا

شهریه (تومان)	پیش نیاز	نحوه برگزاری	ساعت و روزهای تشکیل کلاس	تاریخ شروع	تعداد ساعت	نام درس
۷.۵۰۰.۰۰۰	حداقل یک سال تجربه برنامه نویسی ترجیحاً به زبان C# یا C/C++ آشنایی با مفاهیم بانک اطلاعات رابطه ای HTML آشنایی با مفاهیم پایه وب و	آنلاین	۱۴:۳۰ الی ۱۸:۳۰ - جمعه‌ها	۱۴۰۴/۰۱/۲۹	۴۸	<b>Java Pack:</b> <b>Java SE 21 and Java For Enterprise Capabilities Overview Package</b> (جاوا مقدماتی و پیشرفته) (مطابق با سرفصل بین المللی Oracle بصورت فشرده)
۵.۹۰۰.۰۰۰	Java Pack	آنلاین	۱۷:۳۰ الی ۲۰:۳۰ - یکشنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۱/۲۴	۲۴	<b>Spring and Hibernate</b>

## دوره طراحی سایت

شهریه (تومان)	پیش نیاز	نحوه برگزاری	ساعت و روزهای تشکیل کلاس	تاریخ شروع	تعداد ساعت	نام درس
۷.۹۰۰.۰۰۰	ندارد	حضور - آنلاین	۱۶:۳۰ الی ۲۰:۳۰ - دوشنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۱/۱۸	۹۰	<b>دوره طراحی سایت</b> <b>(HTML, CSS, VSCode, Bootstrap, JavaScript)</b>
		حضور - آنلاین	۸:۳۰ الی ۱۳:۳۰ - جمعه‌ها	۱۴۰۴/۰۲/۱۹		
		حضور - آنلاین	۱۴:۳۰ الی ۱۹:۰۰ - یکشنبه و سه‌شنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۳/۰۴		
		حضور - آنلاین	۱۶:۳۰ الی ۲۰:۳۰ - چهارشنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۳/۲۸		
۷.۹۰۰.۰۰۰	HTML	حضور - آنلاین	۱۴:۳۰ الی ۱۹:۳۰ - پنج‌شنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۳/۲۹	۶۰	<b>Wordpress &amp; SEO</b>
۵.۵۰۰.۰۰۰	HTML CSS JavaScript	حضور - آنلاین	۱۶:۳۰ الی ۲۰:۳۰ - چهارشنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۲/۲۱	۴۰	<b>React JS</b>
۶.۰۰۰.۰۰۰	آشنایی اولیه با مفاهیم برنامه نویسی	آنلاین	۹ الی ۱۳ - جمعه‌ها	۱۴۰۴/۰۲/۲۶	۳۰	<b>Git &amp; GitHub</b>
۶.۰۰۰.۰۰۰	HTML CSS	آنلاین	۹ الی ۱۳ - پنجشنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۲/۱۱	۳۰	<b>Tailwind CSS</b>

## دوره های مدیریتی

شهریه (تومان)	پیش نیاز	نحوه برگزاری	ساعت و روزهای تشکیل کلاس	تاریخ شروع	تعداد ساعت	نام درس
۵.۲۰۰.۰۰۰	ندارد	آنلاین	۱۷:۳۰ الی ۲۰:۳۰ - یکشنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۲/۰۷	۲۰	<b>ITIL Foundation V4.0</b>
		آنلاین	۱۷:۳۰ الی ۲۰:۳۰ - یکشنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۳/۲۵		
اختصاصی	در صورت نیاز سازمانها بصورت اختصاصی برگزار می‌گردد.				۲۰	<b>Cobit Foundation</b>
۵.۲۰۰.۰۰۰	ندارد	آنلاین	۱۷:۰۰ الی ۲۱:۰۰ - یکشنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۳/۰۴	۲۰	مدیریت فرایندهای کسب و کار (استاندارد BPMN و نرم افزار Visual Paradigm)
۶.۹۰۰.۰۰۰	ندارد	آنلاین	۹ الی ۱۳ - پنجشنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۲/۲۵	۳۲	تحلیل کسب و کار Business Analysis بر اساس استاندارد BABOK
۷.۵۰۰.۰۰۰	ندارد	آنلاین	۱۶:۳۰ الی ۲۰:۳۰ - سه‌شنبه‌ها	۱۴۰۴/۰۲/۱۶	۴۰	اصول مدیریت پروژه‌های IT بر اساس استاندارد PMI (PMBOK 7.0)

- دارای گواهینامه صلاحیت برگزاری دوره های آموزشی کارمندان دولت
- دارای پروانه فعالیت در حوزه خدمات آموزشی افتا

امکان برگزاری دوره های فوق بصورت اختصاصی برای شرکتها و سازمانها مهیا می باشد.