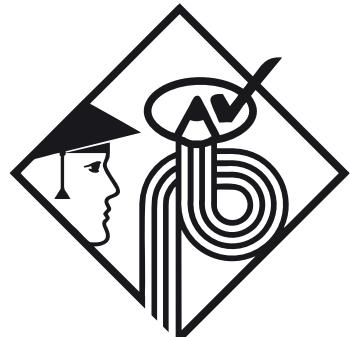


## فهرست مطالب

عنوان	صفحة
<b>سوالات آزمون سراسری ۹۵</b>	
..... زبان عمومی و تخصصی	۱
..... ریاضیات (آمار و احتمال مهندسی، ریاضیات گسسته)	۴
..... دروس تخصصی مشترک (ساختمان داده‌ها، نظریه زبان‌ها و ماشین‌ها، مدار منطقی، معماری کامپیوتر، سیستم‌عامل)	۵
..... دروس تخصصی معماری سیستم‌های کامپیوترا (الکترونیک دیجیتال)	۹
..... دروس تخصصی هوش مصنوعی و رباتیک (طراحی الگوریتم، هوش مصنوعی)	۱۰
..... دروس تخصصی نرم‌افزار (طراحی الگوریتم، پایگاه داده‌ها)	۱۲
<b>پاسخنامه آزمون سراسری ۹۵</b>	
..... زبان عمومی و تخصصی	۱۴
..... ریاضیات (آمار و احتمال مهندسی، ریاضیات گسسته)	۱۷
..... دروس تخصصی مشترک (ساختمان داده‌ها، نظریه زبان‌ها و ماشین‌ها، مدار منطقی، معماری کامپیوتر، سیستم‌عامل)	۲۰
..... دروس تخصصی معماری سیستم‌های کامپیوترا (الکترونیک دیجیتال)	۲۴
..... دروس تخصصی هوش مصنوعی و رباتیک (طراحی الگوریتم، هوش مصنوعی)	۲۵
..... دروس تخصصی نرم‌افزار (طراحی الگوریتم، پایگاه داده‌ها)	۲۶
<b>سوالات آزمون سراسری ۹۶</b>	
..... زبان عمومی و تخصصی	۲۸
..... ریاضیات (آمار و احتمال مهندسی، ریاضیات گسسته)	۳۱
..... دروس تخصصی مشترک (ساختمان داده‌ها و طراحی الگوریتم‌ها، نظریه زبان‌ها و ماشین‌ها، مدار منطقی، معماری کامپیوترا، سیستم‌عامل، شبکه‌های کامپیوترا)	۳۲
..... دروس تخصصی معماری سیستم‌های کامپیوترا (الکترونیک دیجیتال، سیگنال‌ها و سیستم‌ها)	۳۶
..... دروس تخصصی نرم‌افزار، شبکه‌های کامپیوترا، رایانش امن (پایگاه داده‌ها، هوش مصنوعی)	۳۸
..... دروس تخصصی هوش مصنوعی و رباتیک (هوش مصنوعی، سیگنال‌ها و سیستم‌ها)	۴۱
<b>پاسخنامه آزمون سراسری ۹۶</b>	
..... زبان عمومی و تخصصی	۴۴
..... ریاضیات (آمار و احتمال مهندسی، ریاضیات گسسته)	۴۷
..... دروس تخصصی مشترک (ساختمان داده‌ها و طراحی الگوریتم‌ها، نظریه زبان‌ها و ماشین‌ها، مدار منطقی، معماری کامپیوترا، سیستم‌عامل، شبکه‌های کامپیوترا)	۴۹
..... دروس تخصصی معماری سیستم‌های کامپیوترا (الکترونیک دیجیتال، سیگنال‌ها و سیستم‌ها)	۵۴
..... دروس تخصصی نرم‌افزار، شبکه‌های کامپیوترا، رایانش امن (پایگاه داده‌ها، هوش مصنوعی)	۵۸
..... دروس تخصصی هوش مصنوعی و رباتیک (هوش مصنوعی، سیگنال‌ها و سیستم‌ها)	۶۰
<b>سوالات آزمون سراسری ۹۷</b>	
..... زبان عمومی و تخصصی	۶۴
..... ریاضیات (ریاضی عمومی ۱ و ۲، آمار و احتمال مهندسی، ریاضیات گسسته)	۶۷
..... دروس تخصصی مشترک (ساختمان داده‌ها و طراحی الگوریتم‌ها، نظریه زبان‌ها و ماشین‌ها، مدار منطقی، معماری کامپیوترا، سیستم‌عامل، شبکه‌های کامپیوترا)	۶۹
..... دروس تخصصی معماری سیستم‌های کامپیوترا (الکترونیک دیجیتال، سیگنال‌ها و سیستم‌ها)	۷۳
..... دروس تخصصی نرم‌افزار، شبکه‌های کامپیوترا، رایانش امن (پایگاه داده‌ها، هوش مصنوعی)	۷۴
..... دروس تخصصی هوش مصنوعی و رباتیک (هوش مصنوعی، سیگنال‌ها و سیستم‌ها)	۷۶

# مدرسان شریف



## فهرست مطالب

عنوان	صفحة
<b>پاسخنامه آزمون سراسری ۹۷</b>	
زبان عمومی و تخصصی ..... ۸۰	
ریاضیات (ریاضی عمومی ۱ و ۲)، آمار و احتمال مهندسی، ریاضیات گستره ..... ۸۳	
دروس تخصصی مشترک (ساختمان داده‌ها و طراحی الگوریتم‌ها، نظریه زبان‌ها و ماشین‌ها، مدار منطقی، معماری کامپیوتر، سیستم‌عامل، شبکه‌های کامپیوتری) ..... ۸۷	
دروس تخصصی معماري سیستم‌های کامپیوتری (الکترونیک دیجیتال، سیگنال‌ها و سیستم‌ها) ..... ۹۲	
دروس تخصصی نرم‌افزار، شبکه‌های کامپیوتری، رایانش امن (پایگاه داده‌ها، هوش مصنوعی) ..... ۹۴	
دروس تخصصی هوش مصنوعی و رباتیکز (هوش مصنوعی، سیگنال‌ها و سیستم‌ها) ..... ۹۶	
<b>سوالات آزمون سراسری ۹۸</b>	
زبان عمومی و تخصصی ..... ۱۰۰	
ریاضیات (ریاضی عمومی ۱ و ۲)، آمار و احتمال مهندسی، ریاضیات گستره ..... ۱۰۳	
دروس تخصصی مشترک (ساختمان داده‌ها و طراحی الگوریتم‌ها، نظریه زبان‌ها و ماشین‌ها، مدار منطقی، معماری کامپیوتر، سیستم‌عامل، شبکه‌های کامپیوتری) ..... ۱۰۴	
دروس تخصصی معماري سیستم‌های کامپیوتری (الکترونیک دیجیتال، سیگنال‌ها و سیستم‌ها) ..... ۱۰۸	
دروس تخصصی نرم‌افزار، شبکه‌های کامپیوتری، رایانش امن (پایگاه داده‌ها، هوش مصنوعی) ..... ۱۱۰	
دروس تخصصی هوش مصنوعی و رباتیکز (هوش مصنوعی، سیگنال‌ها و سیستم‌ها) ..... ۱۱۳	
<b>پاسخنامه آزمون سراسری ۹۸</b>	
زبان عمومی و تخصصی ..... ۱۱۴	
ریاضیات (ریاضی عمومی ۱ و ۲)، آمار و احتمال مهندسی، ریاضیات گستره ..... ۱۱۷	
دروس تخصصی مشترک (ساختمان داده‌ها و طراحی الگوریتم‌ها، نظریه زبان‌ها و ماشین‌ها، مدار منطقی، معماری کامپیوتر، سیستم‌عامل، شبکه‌های کامپیوتری) ..... ۱۲۰	
دروس تخصصی معماري سیستم‌های کامپیوتری (الکترونیک دیجیتال، سیگنال‌ها و سیستم‌ها) ..... ۱۲۴	
دروس تخصصی نرم‌افزار، شبکه‌های کامپیuterی، رایانش امن (پایگاه داده‌ها، هوش مصنوعی) ..... ۱۲۷	
دروس تخصصی هوش مصنوعی و رباتیکز (هوش مصنوعی، سیگنال‌ها و سیستم‌ها) ..... ۱۲۸	
<b>سوالات آزمون سراسری ۹۹</b>	
زبان عمومی و تخصصی ..... ۱۳۲	
ریاضیات (ریاضی عمومی ۱ و ۲)، آمار و احتمال مهندسی، ریاضیات گستره ..... ۱۳۵	
دروس تخصصی (نظریه زبان‌ها و ماشین‌ها، مدار منطقی، معماري کامپیوتر، ساختمان داده و الگوریتم، سیستم‌عامل، شبکه‌های کامپیوتری، هوش مصنوعی، پایگاه داده‌ها) ..... ۱۳۶	
<b>پاسخنامه آزمون سراسری ۹۹</b>	
زبان عمومی و تخصصی ..... ۱۵۰	
ریاضیات (ریاضی عمومی ۱ و ۲)، آمار و احتمال مهندسی، ریاضیات گستره ..... ۱۵۳	
دروس تخصصی (نظریه زبان‌ها و ماشین‌ها، مدار منطقی، معماري کامپیوتر، ساختمان داده و الگوریتم، سیستم‌عامل، شبکه‌های کامپیوتری، هوش مصنوعی، پایگاه داده‌ها) ..... ۱۵۶	
<b>سوالات آزمون کارشناسی ارشد ۱۴۰۰</b>	
زبان عمومی و تخصصی ..... ۱۶۸	
ریاضیات (ریاضی عمومی ۱ و ۲)، آمار و احتمال مهندسی، ریاضیات گستره ..... ۱۷۱	
دروس تخصصی ۱ (نظریه زبان‌ها و ماشین‌ها، سیگنال‌ها و سیستم‌ها) ..... ۱۷۳	
دروس تخصصی ۲ (ساختمان داده‌ها، طراحی الگوریتم و هوش مصنوعی) ..... ۱۷۵	
دروس تخصصی ۳ (مدار منطقی، معماري کامپیوتر و الکترونیک دیجیتال) ..... ۱۷۷	
دروس تخصصی ۴ (سیستم‌های عامل، شبکه‌های کامپیوتری و پایگاه داده‌ها) ..... ۱۸۰	

# مدرسان شریف



## فهرست مطالب

عنوان	صفحه
<b>پاسخنامه آزمون کارشناسی ارشد ۱۴۰۰</b>	
زبان عمومی و تخصصی	۱۸۵
ریاضیات (ریاضی عمومی ۱ و ۲)، آمار و احتمال مهندسی، ریاضیات گستته	۱۸۹
دروس تخصصی ۱ (نظریه زبان‌ها و ماشین‌ها، سیگنال‌ها و سیستم‌ها)	۱۹۴
دروس تخصصی ۲ (ساختمان داده‌ها، طراحی الگوریتم و هوش مصنوعی)	۱۹۸
دروس تخصصی ۳ (مدار منطقی، معماری کامپیووتر و الکترونیک دیجیتال)	۲۰۱
دروس تخصصی ۴ (سیستم‌های عامل، شبکه‌های کامپیووتری و پایگاه داده‌ها)	۲۰۶
<b>سوالات آزمون کارشناسی ارشد ۱۴۰۱</b>	
زبان عمومی و تخصصی	۲۱۱
ریاضیات (ریاضی عمومی ۱ و ۲)، آمار و احتمال مهندسی، ریاضیات گستته	۲۱۴
دروس تخصصی ۱ (نظریه زبان‌ها و ماشین‌ها، سیگنال‌ها و سیستم‌ها)	۲۱۶
دروس تخصصی ۲ (ساختمان داده‌ها، طراحی الگوریتم و هوش مصنوعی)	۲۱۷
دروس تخصصی ۳ (مدار منطقی، معماری کامپیووتر و الکترونیک دیجیتال)	۲۲۰
دروس تخصصی ۴ (سیستم‌های عامل، شبکه‌های کامپیووتری و پایگاه داده‌ها)	۲۲۳
<b>پاسخنامه آزمون کارشناسی ارشد ۱۴۰۱</b>	
زبان عمومی و تخصصی	۲۲۷
ریاضیات (ریاضی عمومی ۱ و ۲)، آمار و احتمال مهندسی، ریاضیات گستته	۲۳۱
دروس تخصصی ۱ (نظریه زبان‌ها و ماشین‌ها، سیگنال‌ها و سیستم‌ها)	۲۳۴
دروس تخصصی ۲ (ساختمان داده‌ها، طراحی الگوریتم و هوش مصنوعی)	۲۳۷
دروس تخصصی ۳ (مدار منطقی، معماری کامپیووتر و الکترونیک دیجیتال)	۲۴۰
دروس تخصصی ۴ (سیستم‌های عامل، شبکه‌های کامپیوuterی و پایگاه داده‌ها)	۲۴۴

# مدرسان شریف

