



به دوره آموزش طراحی سایت

خوش آمدید

دوره طراحی سایت وردپرس

پروژه محور و بدون کدنویسی!!!!



رضا جاویدان راد

مدرس دوره

سوابق شغلی و نمونه کارها : Rezajavidan.ir

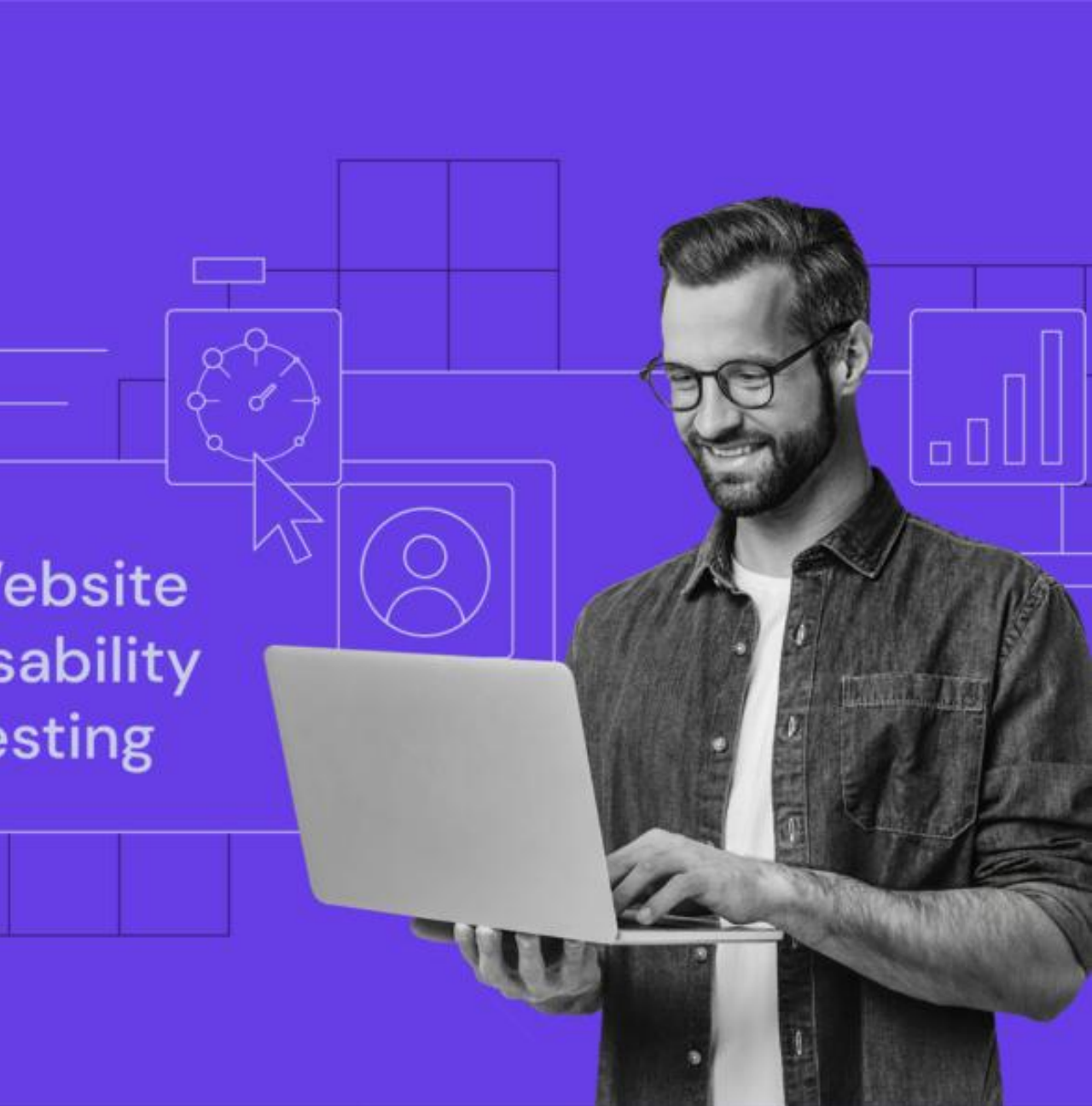
آشنایی با هنرجویان

با چه هدفی در این دوره شرکت کرده اید؟



مزایای یادگیری طراحی وبسایت

- تقاضای بالا و فرصت‌های شغلی متنوع
- درآمد بالا و دستمزدهای رقابتی
- استقلال کاری و انعطاف‌پذیری
- تنوع پروژه‌ها و محیط‌های کاری
- امکان راه‌اندازی کسب و کار آنلاین
- استقلال کاری و امکان کار به صورت فریلنسر
- امکان دورکاری و درآمد دلاری



تفاوت طراحی سایت و توسعه دهنده وب

Web Designer VS Web Development

- تسلط بر نرم افزارهای طراحی گرافیکی مانند Adobe Photoshop، Illustrator
- توانایی ایجاد رابطهای کاربری زیبا و کاربرپسند
- درک نیازهای کاربران و توانایی ایجاد تجربه کاربری بهینه
- آشنایی با HTML و CSS برای طراحی و استایلدهی صفحات وب
- توانایی طراحی وبسایت‌هایی ریسپانسیو که در دستگاههای مختلف به خوبی نمایش داده شوند
- دانش استفاده مناسب از فونت‌ها و تایپوگرافی در وبسایت
- توانایی استفاده درست از رنگ‌ها و ایجاد هماهنگی رنگی در طراحی
- توانایی انجام تست‌های مختلف و بهینه‌سازی طراحی بر اساس بازخورد کاربران
- شناخت و پیروی از ترندها و اصول طراحی مدرن وب

- تسلط بر HTML و CSS برای ساختاردهی و استایلدهی به صفحات وب
- دانش عمیق در زمینه JavaScript برای افزودن تعامل به صفحات وب
- آشنایی با فریمورک‌ها و کتابخانه‌های JavaScript مانند React، Angular، و Vue.js
- تسلط بر زبان‌های برنامه‌نویسی سمت سرور مانند PHP، Python، Ruby، یا Node.js
- توانایی کار با پایگاه‌های داده مانند MySQL، MongoDB
- دانش ایجاد و استفاده از API‌ها و وبسرویس‌ها
- تسلط بر ابزارهای کنترل نسخه مانند Git
- مهارت در تست و دیباگ کردن کد برای اطمینان از عملکرد صحیح وبسایت
- توانایی طراحی و پیاده‌سازی معماری‌های نرم‌افزاری مناسب
- دانش اصول امنیت وب و پیاده‌سازی تدابیر امنیتی برای حفاظت از داده‌ها و جلوگیری از حملات



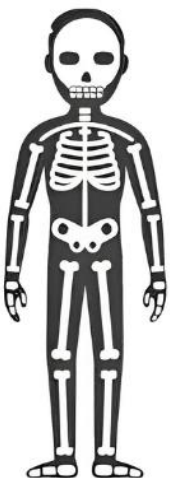
معرفی زبان‌های HTML، JavaScript و CSS

تفاوت زبان های نشانه گذاری و برنامه نویسی

HTML



HTML the Skeleton



CSS



CSS the Skin



JS



Javascript the Brain



معرفی اچ تی ام ال :: HTML (HyperText Markup Language)

HTML زبان نشانه‌گذاری استاندارد است که برای ایجاد و ساختاردهی محتوا در وب استفاده می‌شود. این زبان اجزاء مختلف یک صفحه وب مانند عناوین، پاراگراف‌ها، تصاویر، و لینک‌ها را تعریف می‌کند. HTML از تگ‌ها (برچسب‌ها) برای نشانه‌گذاری و توصیف عناصر استفاده می‌کند.

معرفی سی اس اس :: CSS (Cascading Style Sheets)

CSS یک زبان شیوه‌نامه‌ای است که برای توصیف ظاهر و فرم‌بندی یک سند HTML به کار می‌رود. با استفاده از CSS می‌توان استایل‌ها، رنگ‌ها، فونت‌ها، حاشیه‌ها و چیدمان صفحات وب را تعیین کرد. CSS به صورت مجزا یا به صورت درون‌خطی در فایل HTML استفاده می‌شود.

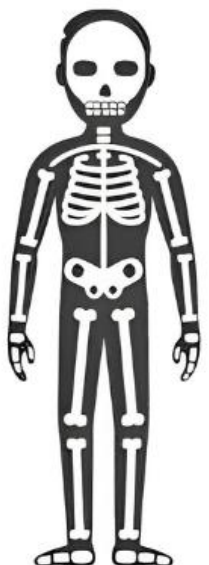
معرفی جاوا اسکریپت :: JavaScript

JavaScript یک زبان برنامه‌نویسی اسکریپتی است که برای ایجاد تعامل و دینامیک در صفحات وب استفاده می‌شود. با استفاده از JavaScript می‌توان به رویدادهای کاربر پاسخ داد، محتوای صفحه را تغییر داد و با سرور تعامل کرد.

HTML



HTML the Skeleton



CSS



CSS the Skin



JS



Javascript the Brain



نمونه کد HTML

Copy code

html

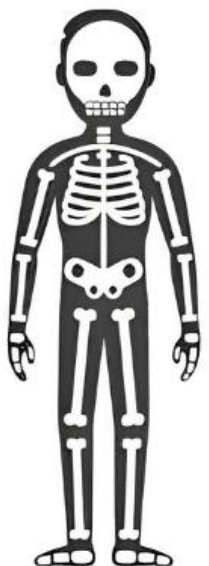
```
<!DOCTYPE html>
<html lang="fa">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <title>نمونه وبسایت ساده</title>
  <link rel="stylesheet" href="styles.css">
</head>
<body>
  <h1>به وبسایت ساده من خوش آمدید</h1>
  <button id="myButton">کلیک کنید</button>

  <script src="script.js"></script>
</body>
</html>
```

HTML



HTML the Skeleton



CSS



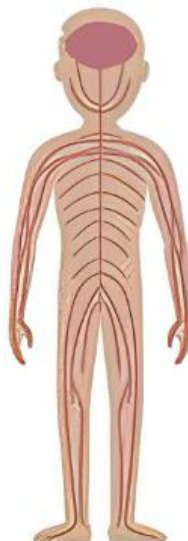
CSS the Skin



JS



Javascript the Brain



نمونه کد CSS

Copy code

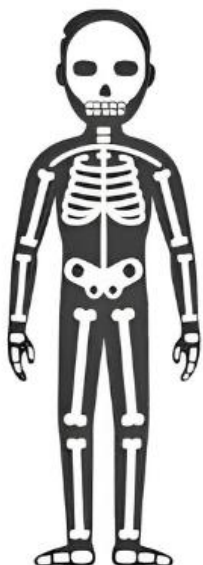
CSS

```
body {  
  font-family: Arial, sans-serif;  
  text-align: center;  
  margin: 0;  
  padding: 0;  
  background-color: #f4f4f4;  
}  
  
h1 {  
  color: #333;  
  margin-top: 50px;  
}  
  
button {  
  padding: 10px 20px;  
  font-size: 16px;  
  cursor: pointer;  
  background-color: #007bff;  
  color: #fff;  
  border: none;  
  border-radius: 5px;  
  margin-top: 20px;  
}  
  
button:hover {  
  background-color: #0056b3;  
}
```

HTML



HTML the Skeleton



CSS



CSS the Skin



JS



Javascript the Brain



نمونه کد JAVASCRIPT

Copy code

javascript

```
document.getElementById('myButton').addEventListener('click', function() {  
    alert('سلام! شما دکمه را کلیک کردید');  
});
```

معرفی CMS سیستم‌های مدیریت محتوا

Content Management System

معرفی CMS سیستم‌های مدیریت محتوا

Content Management System

یک برنامه رایانه‌ای است که امکان انتشار، ویرایش و مدیریت محتوا، سازماندهی، حذف و همچنین نگهداری از طریق یک رابط مرکزی فراهم می‌کند. وردپرس به عنوان محبوب ترین سیستم مدیریت محتوا در دنیا شناخته می‌شود که CMS متن باز به زبان PHP است.

(wikipedia.org)

چرا طراحی وب سایت با وردپرس !!!





Content Management System



All

Images

Videos

News

Shopping

Web

Books

More

Tools

Examples

Explained

Open source

Jobs

Platforms

In digital marketing

WordPress

Advantages

Project

Content management system Software

From sources across the web



WordPress

GNU General Public License



Joomla

GNU General Public License



Drupal

GNU General Public License



Magento

Academic Free License



Sitecore

Proprietary software



Ghost

MIT License



TYPO3

GNU General Public License



PrestaShop

Open Software License



concrete CMS

MIT License



Umbraco

MIT License



Kentico CMS

Proprietary software



Agility CMS

Proprietary software



Show less

Feedback

WordPress
Search term

Joomla
Search term

Drupal
Search term

+ Add comparison

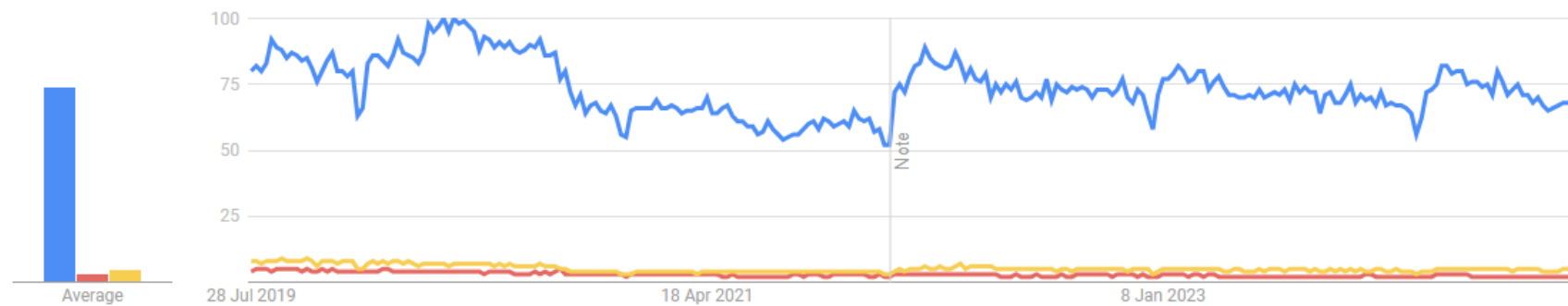
Worldwide ▼

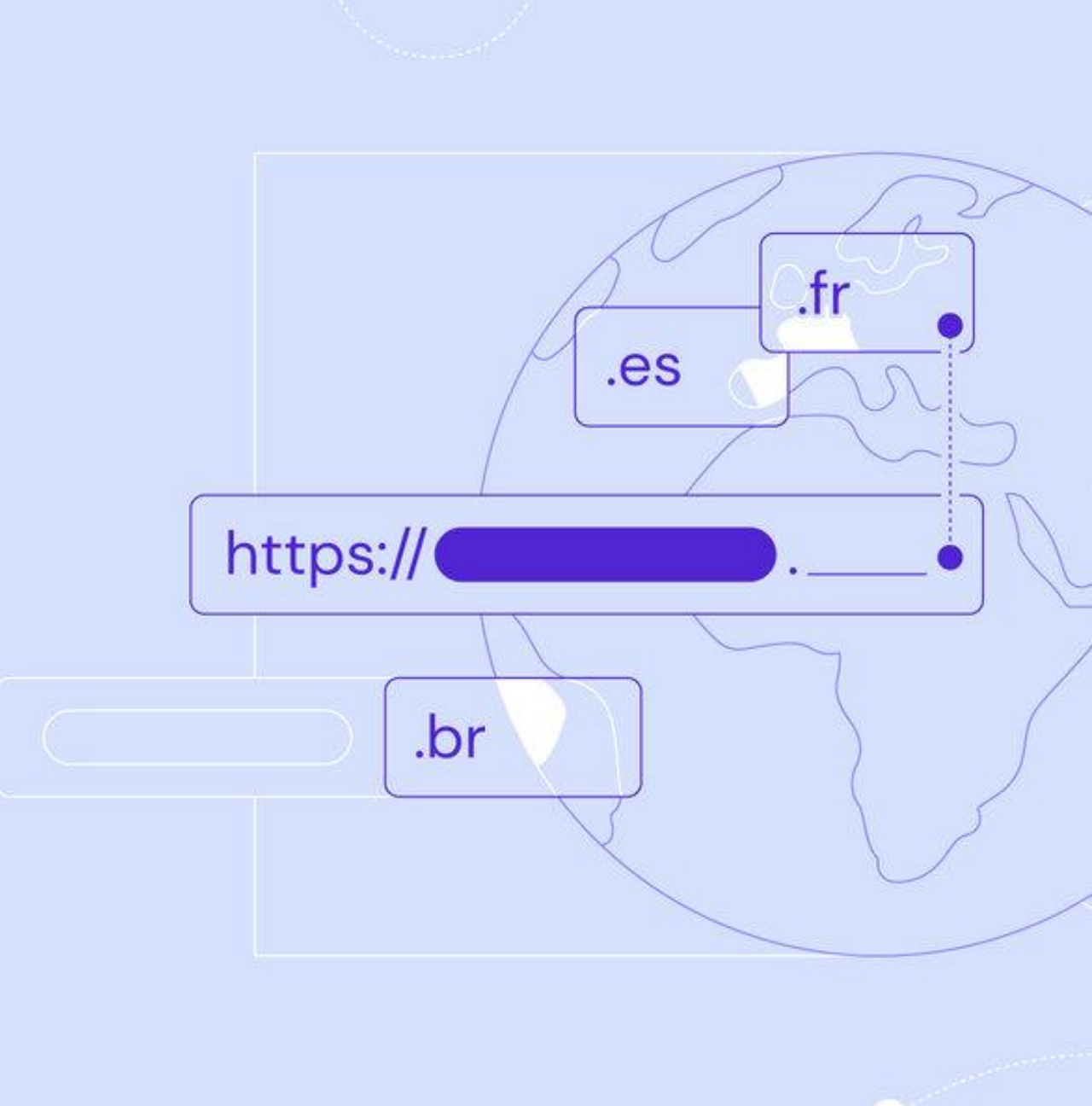
Past 5 years ▼

All categories ▼

Web Search ▼

Interest over time ?



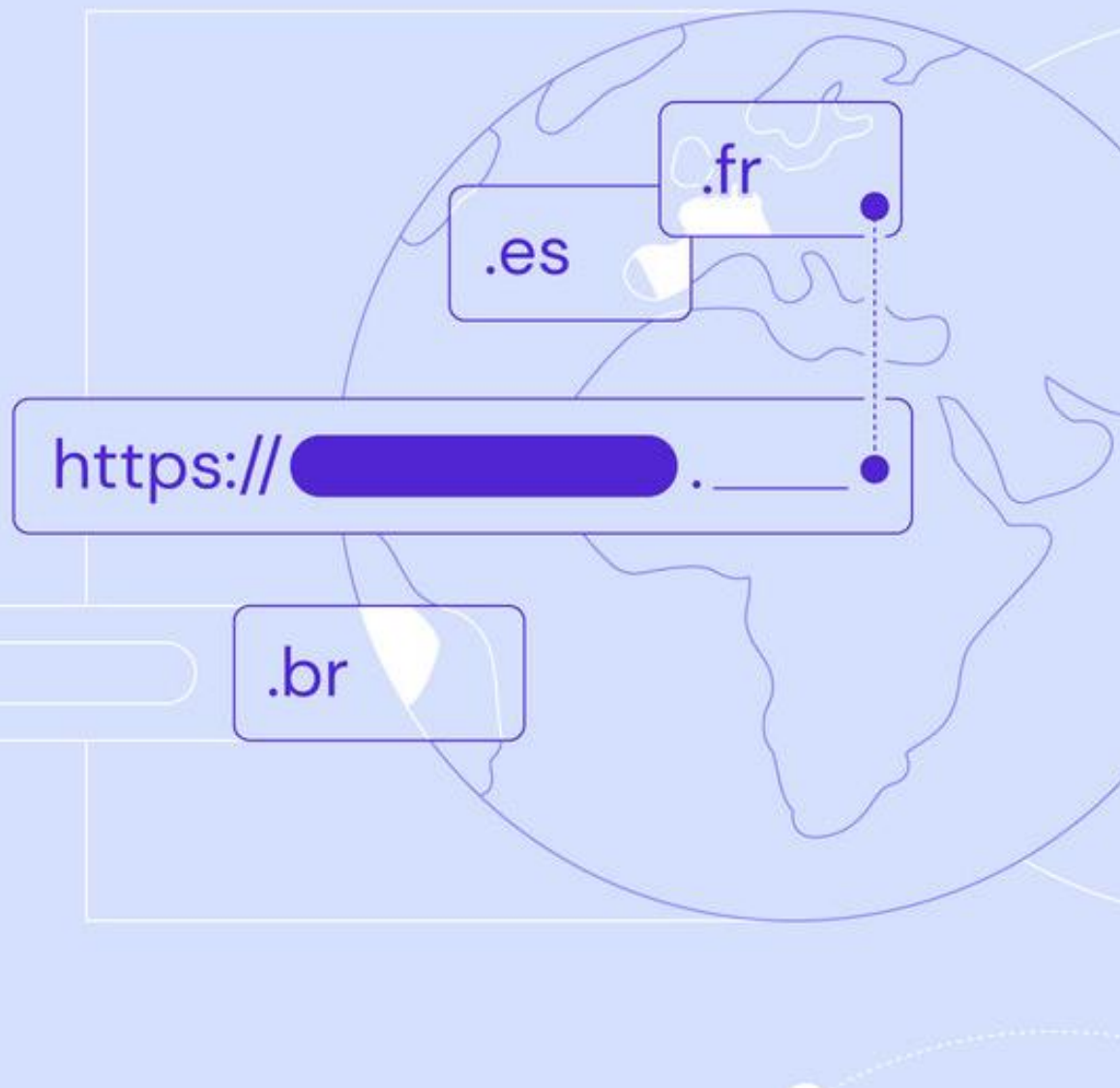


آشنای با انواع دامنه و هاست

به چه نکاتی در انتخاب دامنه و هاست باید توجه شود ؟

نکات مهم در انتخاب دامنه وب سایت

۱. کوتاه و ساده
۲. ارتباط با محتوا
۳. تایپ آسان و چند املایی نبودن
۴. استفاده از کلمات کلیدی
۵. عدم استفاده از عدد و خط فاصله
۶. عدم استفاده از کلمات اختصاری
۷. انتخاب هوشمندانه و پرهیز از محدودیت
۸. انتخاب پسوند مناسب
۹. ثبت دامنه برای مدت طولانی
۱۰. بررسی تاریخچه دامنه
۱۱. قیمت دامنه
۱۲. نام دامنه منحصر به فرد



پیشنهادات شما برای دامنه

حالا از کجا دامنه بخریم؟!

ساخت جیمیل

چرا به یک حساب جیمیل نیاز داریم؟



ایرنیک - مرکز ثبت
دامنه کشوری ایران



پژوهشگاه دانش‌های بنیادی

ثبت نام در NIC.IR

- ثبت نام در سایت ایرنیک
- سوال و پرسش محرمانه
- ورود به پنل مدیریت دامنه
- رابط های مجاز
- تنظیمات DNS دامنه

نکات مهم در انتخاب هاست وب سایت

۱. انتخاب صحیح نوع هاست
۲. پایداری و آپتایم
۳. پشتیبانی فنی
۴. سرعت و عملکرد
۵. فضای ذخیره سازی و پهنای باند
۶. نظارت، پشتیبان گیری و امنیت
۷. قیمت و ارزش
۸. قابلیت ارتقاء در لحظه
۹. محل و موقعیت سرور
۱۰. بررسی نظرات و اعتبار شرکت هاستینگ
۱۱. پشتیبانی از نرم افزارها و پلتفرمها
۱۲. امکان تست رایگان



پیشنهادات برای هاست

حالا از کجا هاست بخریم؟!

شرکت پارس پک

- خدمات گسترده
- سابقه طولانی در حوزه میزبانی وب
- اولین شرکت هاستینگ ابری ایران
- پنل کاربری قدرتمند
- دسترسی بالا و تنظیمات تخصصی
- پشتیبانی قوی تیکت و تلفنی





معرفی گوگل کیپ

راهکاری ذخیره سازی اطلاعات پروژه ها



VS



WHICH IS BETTER?

پنل های مدیریت هاست

- بررسی رابط کاربری
- بررسی ویژگی ها و تفاوت ها
- بررسی هزینه استفاده
- مصرف منابع
- پشتیبانی
- سازگاری
- سهولت استفاده
- امنیت
- بکاپ گیری

آشنایی با فایل منیجر

آشنایی با ساختار هاست و امکانات

آشنایی با دیتابیس

دیتابیس یا پایگاه داده، یک سیستم منظم برای ذخیره و مدیریت اطلاعات است که اطلاعات خود را در قالب جدول ذخیره می کند.

جدول

فیلد

Table: customers

customer_id	first_name	last_name	phone	country
1	John	Doe	817-646-8833	USA
2	Robert	Luna	412-862-0502	USA
3	David	Robinson	208-340-7906	UK
4	John	Reinhardt	307-242-6285	UK
5	Betty	Taylor	806-749-2958	UAE

رکورد

ایجاد دیتابیس

راه اندازی دیتابیس و ذخیره اطلاعات

آشنایی ایمیل سازمانی

ایمیل سازمانی یکی از ابزارهای مهم و حیاتی برای هر سازمان و کسب‌وکار است.

info@DomainName.com

ویژگی های داشتن ایمیل سازمانی

- حرفه‌ای بودن و اعتبار
- مدیریت بهتر و امنیت بیشتر
- برندینگ و هویت سازمانی
- قابلیت سفارشی‌سازی و انعطاف‌پذیری
- ذخیره‌سازی و پشتیبان‌گیری
- همکاری و هماهنگی بهتر
- کنترل دسترسی و مدیریت کاربران
- پیگیری و مانیتورینگ

ایجاد اکانت ایمیل سازمانی

بررسی پنل مدیریت ایمیل

آشنایی با گواهینامه SSL و مزایا آن

SSL (Secure Sockets Layer) یک پروتکل امنیتی برای ایجاد ارتباطات رمزگذاری شده بین سرور وب و مرورگر وب است.



مزایای داشتن گواهینامه SSL

- حفاظت از حریم خصوصی کاربر
- افزایش اعتماد کاربران
- بهبود رتبه بندی در موتورهای جستجو

دانلود و نصب وردپرس

آموزش ورود اولیه به سایت

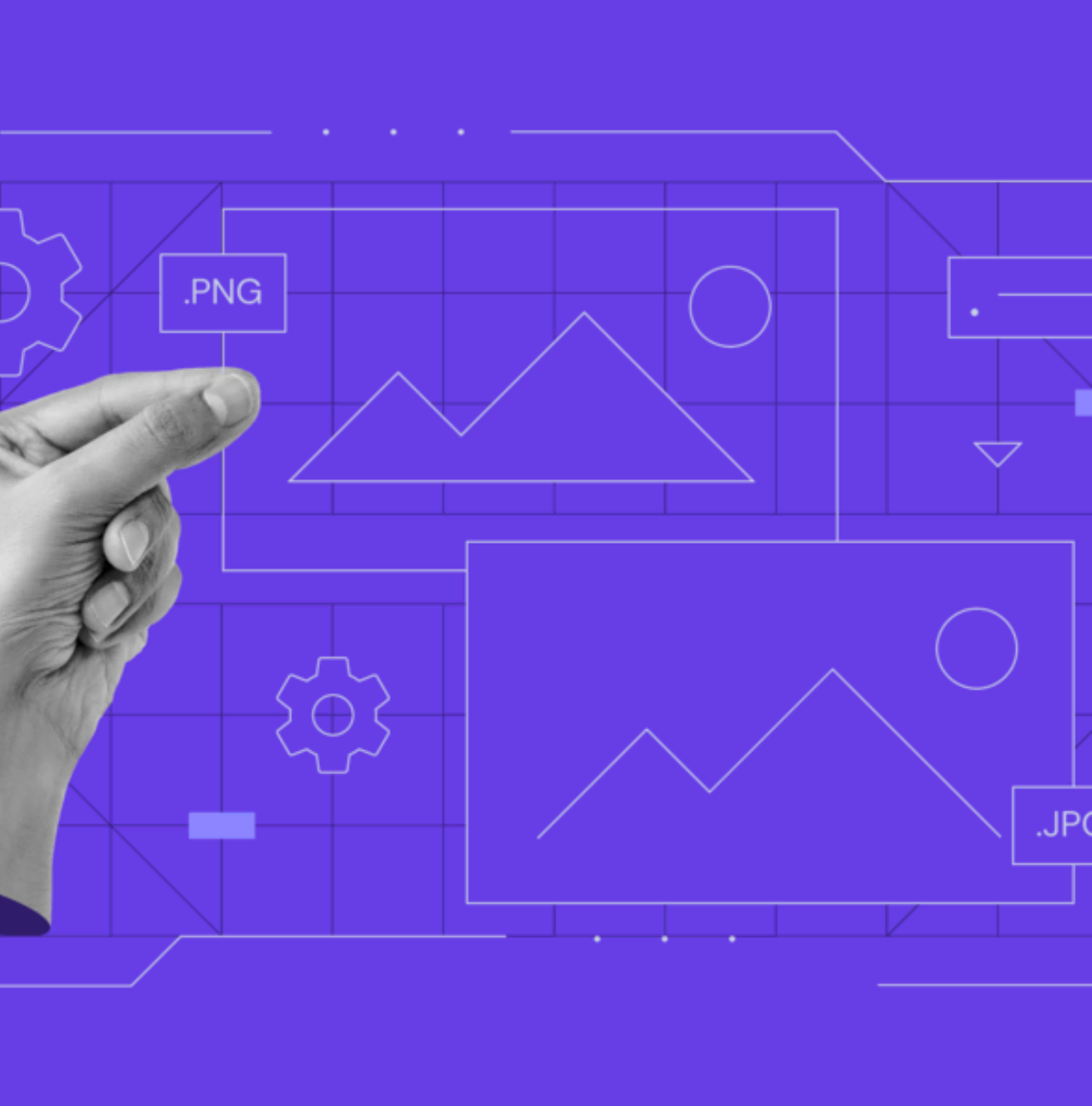
آشنایی با پیشخوان وردپرس

- معرفی بخش های مختلف
- تنظیمات صفحه
- دسترسی های سریع هر بخش



آشنایی با بخش نوشته ها

- معرفی نوشته ها
- همه نوشته ها
- افزودن نوشته
- وضعیت نوشته
- دسته ها
- برچسب ها



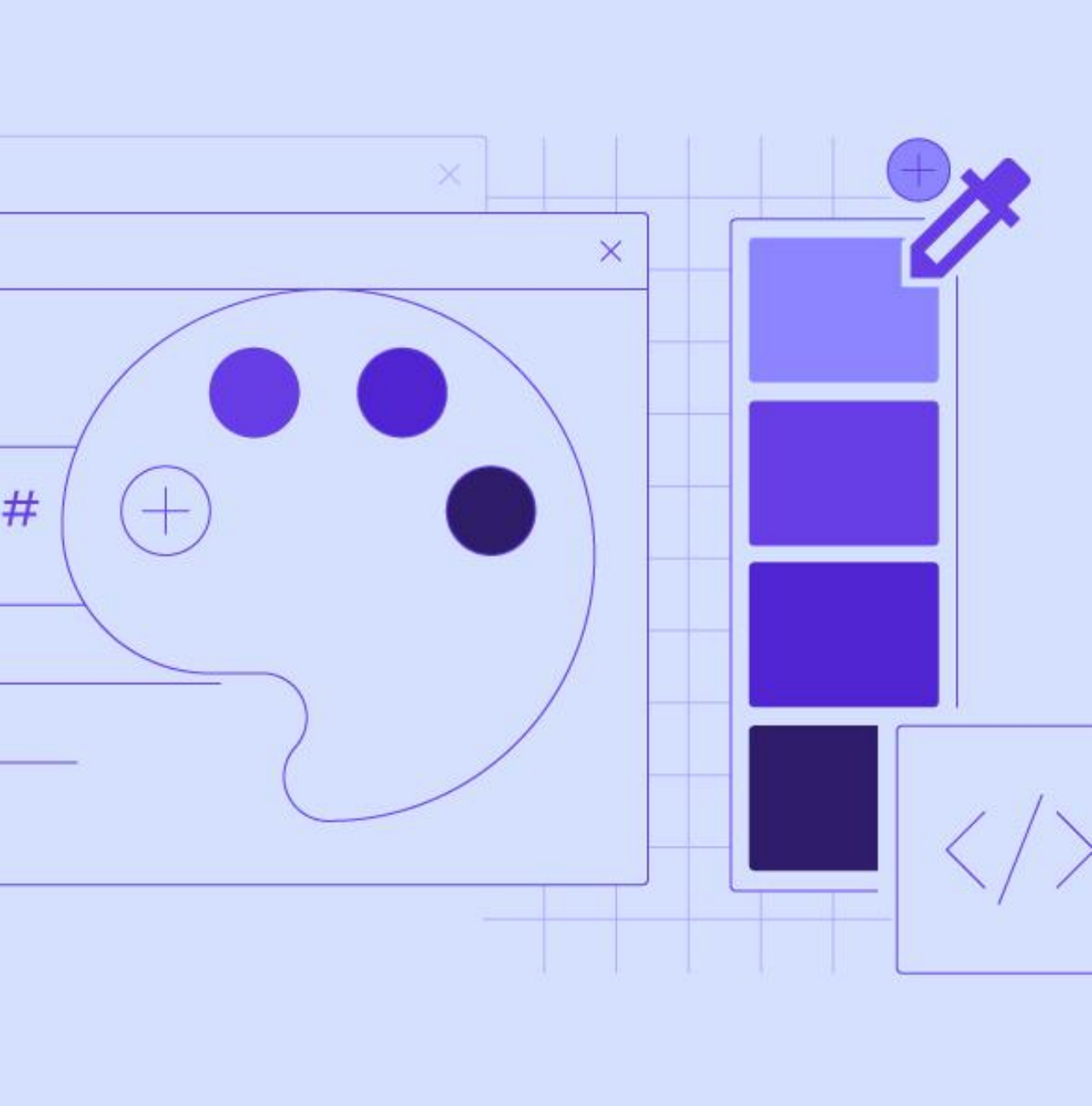
آشنایی با بخش رسانه ها

- کتابخانه
- افزودن از بخش رسانه ها
- افزودن از بخش ادیتور
- ادیت عکس ها



آشنایی با بخش برگه ها

- معرفی برگه ها
- همه برگه ها
- افزودن برگه
- نشانی اینترنتی | نامک | پیوند یکتا
- قابل مشاهده بودن
- تصویب شاخص



آشنایی با بخش نمایش

- پوسته یا قالب ها
- سفارشی سازی
- ابزارک ها
- فهرست ها
- نصب افزونه
- ویرایش پرونده های پوسته



آشنایی با بخش افزونه ها

- معرفی افزونه ها
- لیست افزونه های نصب شده
- نصب افزونه از هسته وردپرس
- نصب افزونه دانلود شده
- بررسی اعتبار افزونه ها



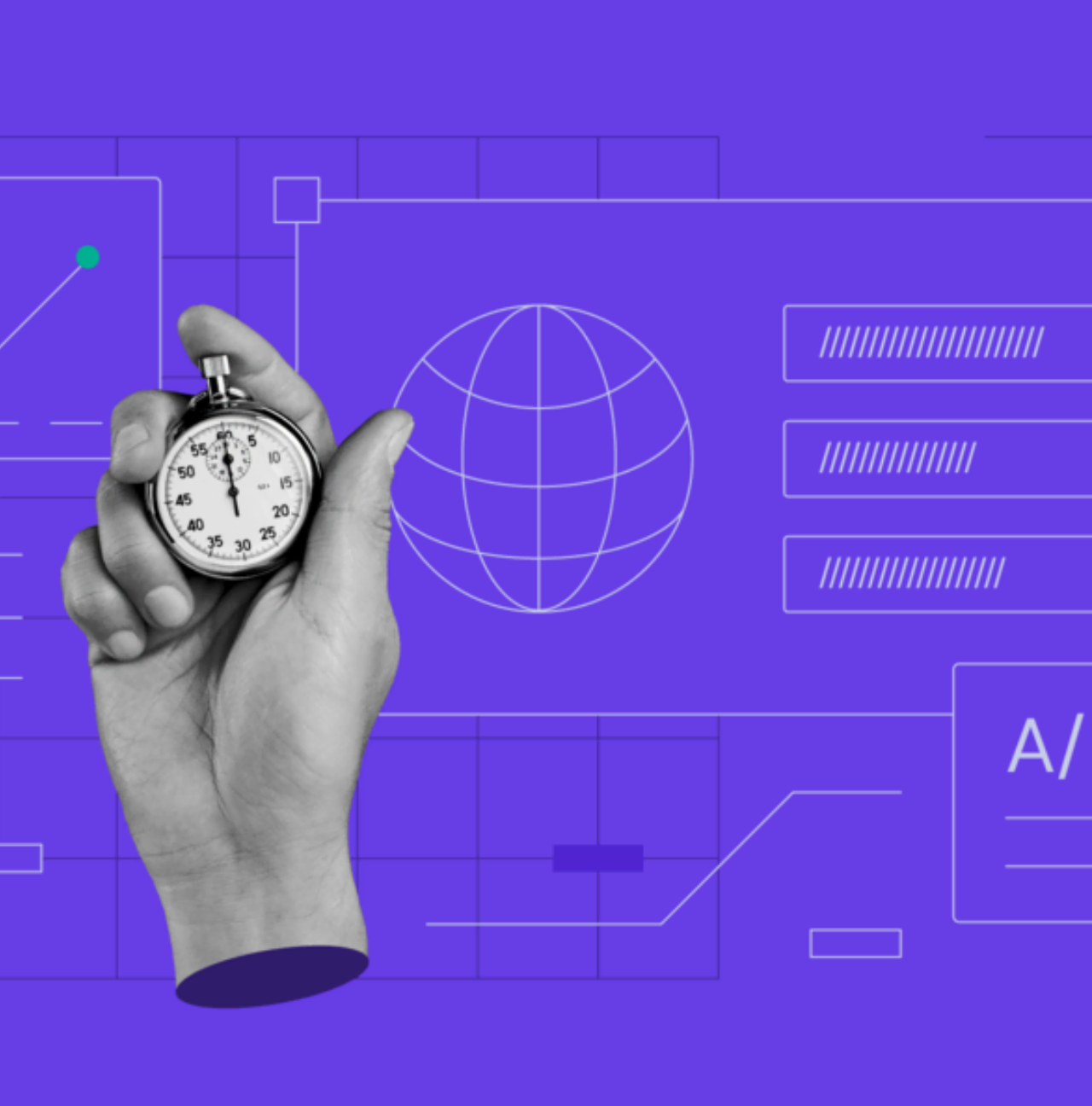
آشنایی با بخش کاربران

- تعریف کاربران در وردپرس
- لیست کاربران
- افزودن کاربر
- نقش ها کاربران
- فرستادن ایمیل اطلاع رسانی
- شناسنامه یا پروفایل



آشنایی با بخش ابزارها

- لیست ابزارها
- درون ریزی
- برون ریزی
- سلامت سایت
- برون بری داده شخصی
- پاک سازی اطلاعات شخصی



آشنایی با بخش تنظیمات

- تنظیمات عمومی
- تنظیمات نوشتن
- تنظیمات خواندن
- تنظیمات گفتگو
- تنظیمات رسانه
- تنظیمات پیوند های یکتا / نامک

بخش های یک وب سایت

هدر ، فوتر، فهرست ، بدنه ، لینک و سایدبار