

7.4 වෙබ් පිටු නිර්මාණයට සම්පාදක
මෙවලම් භාවිතා කරයි.



වෙබ් සම්පාදක මෘදුකාංග



වෙබ් සම්පාදක මෙවලම් යනු මොනවාද?

වෙබ් සම්පාදක යනු නවීන වෙබ් සම්පාදක මෘදුකාංග සහ මෙවලම් භාවිතයෙන් වෙබ් ලේඛන නිර්මාණය කිරීමයි. වෙබ් සංස්කාරක මෘදුකාංග යනු ඩෙස්ක්ටොප් ප්‍රකාශන මෙවලමකි. එමඟින් HTML සහ චිත්‍රක පරිශීලක අතුරු මුහුණතක් ලබා දේ.



- වෙබ් අන්තර්ගතය නිර්මාණය කිරීම සඳහා වෙබ් සම්පාදක මෙවලම් භාවිතා කරන අතර ඔබේ පරිගණකයට බාගත කළ හැකි හෝ මාර්ගගතව පිවිසිය හැකි පුළුල් පරාසයක මෘදුකාංග වැඩසටහන් ආවරණය කරයි.



වෙබ් සම්පාදක මෘදුකාංග වාසි

- සංවර්ධකයෙකුට යෙදුම් සංවර්ධනය කිරීමට අවශ්‍ය කාලය ඉතිරි කරයි.
- යෙදුම් සංවර්ධනය කිරීම පහසු සහ කල් පවතින බවින් යුතු වීම.
- ප්‍රමාණවත් ක්‍රමලේඛන කුසලතා නොමැතිව ඕනෑම කෙනෙකුට යෙදුම් සංවර්ධනය කළ හැකිය.
- භාවිතා කිරීමට වැඩසටහන් දිගුව ගැන වෙහෙස විය යුතු නැත.
- වෙබ් සම්පාදක මෙවලම් පරිශීලකයින්ට පොහොසත් වැඩ පරිසරයක් ලබා දෙයි .පරිශීලකයින් ප්‍රධාන වශයෙන් වැඩ කරන්නේ නිර්මාණ දැක්ම භාවිතා කරමිනි.



වෙබ් සම්පාදක මෘදුකාංග වාසි

- බොහෝ වෙබ් සම්පාදක මෘදුකාංග ඔබට සරල පෙළ සංස්කාරක භාවිතා නොකර ලබා ගත හැකි පුළුල් පරාසයක ප්‍රවේශ්‍යතාවයක් සපයයි. ඒවා ලාභදායී හා ඉතා ගත්තිමත්ය.
- බොහෝ වෙබ් සම්පාදක IDE (ඒකාබද්ධ සංවර්ධන පරිසරය) සමඟ ඒකාබද්ධ කර ඇති අක්ෂර වින්‍යාසය සහ කේත පරීක්ෂා කිරීමේ අංග මගින් වෙබ් අඩවියේ දෝෂ අඩු කරයි.
- අපේක්ෂිත අංග ඇදගෙන යාමෙන් අන්තර්ක්‍රියාකාරී හා නවීන වෙබ් අඩවි නිර්මාණය කිරීමට ඔබට ඉඩ සලසයි.
- ඔබට අවශ්‍ය ඕනෑම ආකාරයකින් රිසිකරණය කළ හැකි විවිධ සැකිලි ද ඇත.



වෙබ් සම්පාදක මෘදුකාංග වල වාසි

- වෙබ් අඩවි නිර්මාණය වේගවත් කිරීම සඳහා, යෙදුම CSS3 ජාල පද්ධතිය මත රඳා පවතී.
- විවිධ ප්‍රයෝග සහ ප්‍රමිතීන් සඳහාද සහාය ඇත, එවිට ඔබට ඉක්මනින් හා පහසුවෙන් ඇසට පෙනෙන මෝස්තර නිර්මාණය කළ හැකිය.
- ඔබට තත්පර කිහිපයකින් ඔබේ පිටුවට යතුරු ලියන සහ ග්‍රැෆික් අංග එකතු කළ හැකිය. අවශ්‍ය නම්, ඔබට ඔබේම මෝස්තර නිර්මාණය කර අනාගත වියාපෘති වලට එකතු කළ හැකිය.
- යෙදුම පුළුල් පරාසයක වෙබ් සංවර්ධන තාක්ෂණයන්ට සහාය වන අතර එමඟින් පහසුවෙන් අන්තර්ක්‍රියාකාරී වෙබ් අඩවි නිර්මාණය කිරීමට ඉඩ ලබා .
- අවශ්‍ය නම් ඔබේ HTML සහ CSS කේතය පරීක්ෂා කළ හැකිය.



වෙබ් සම්පාදක මෘදුකාංග

❖ Corel Website Creator

❖ Adobe Dreamweaver

❖ Xara Web Designer

❖ [KompoZer](#)

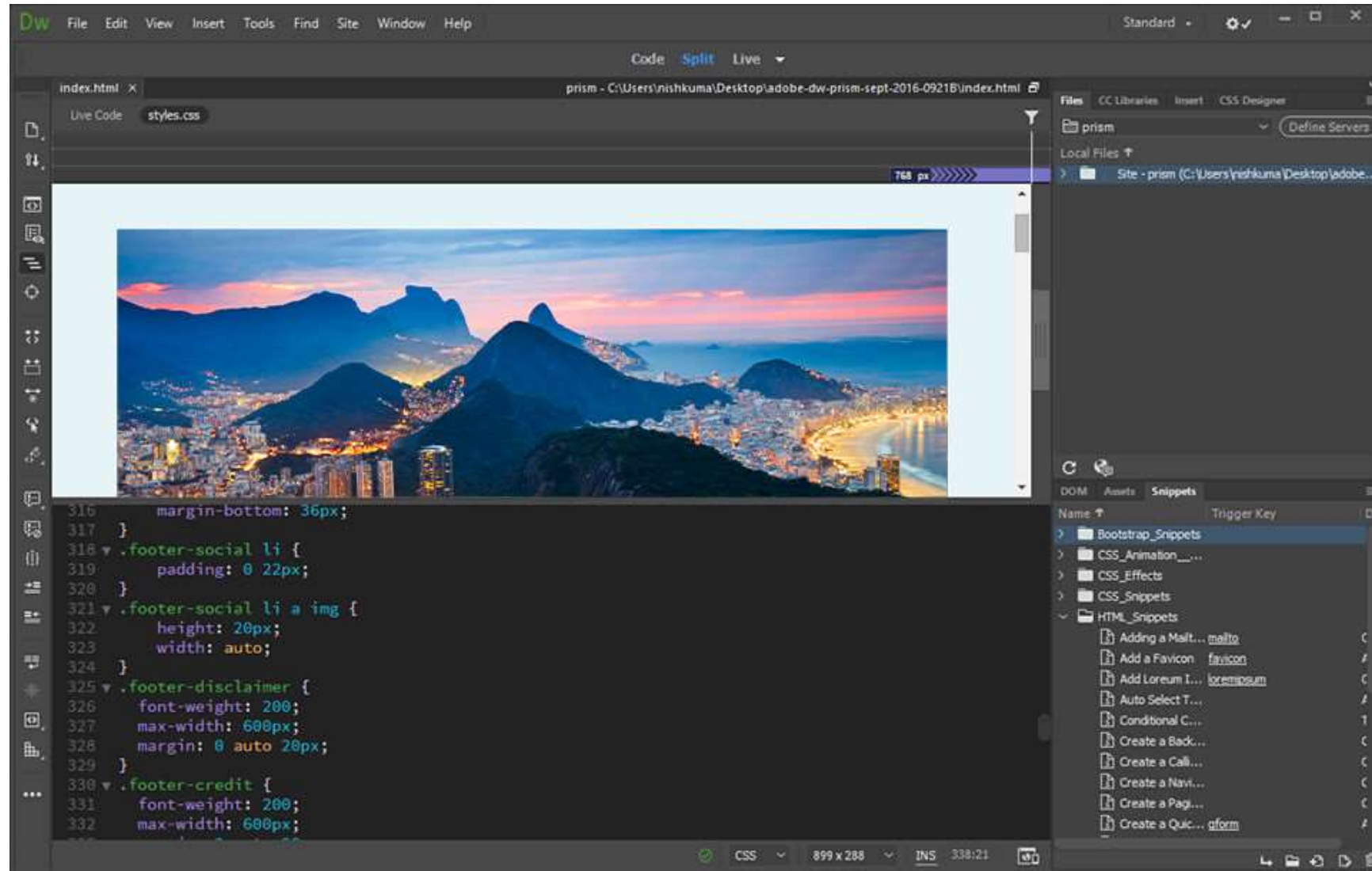
❖ [Bluefish](#)

❖ BlueGriffon

❖ Microsoft FrontPage



Adobe Dreamweaver



KompoZer

The screenshot displays the KompoZer web authoring software interface. The top menu bar includes File, Edit, View, Insert, Format, Table, Tools, and Help. Below the menu is a toolbar with icons for New, Open, Save, Publish, Browse, Undo, Redo, Anchor, Link, Image, Table, Form, HTML, and CSS. The left sidebar contains a Site Manager and a DOM Explorer. The DOM Explorer shows the following structure:

```
html
├── head
├── body
│   ├── div#header
│   ├── div#featuredwrapper
│   │   ├── div#featured
│   │   │   ├── div class="..."
│   │   │   │   ├── h2
│   │   │   │   ├── p
│   │   │   │   ├── p
│   │   │   │   └── p class="..."
│   │   │   └── div class="..."
│   │   │       ├── div#donate
│   │   │       └── div#contentwrapper
│   └── ...
```

The main preview area shows a website with the following content:

- Header: KompoZer Easy Web Authoring! with navigation links: HOME, FEATURES, SCREENSHOTS, DOWNLOAD, DONATE, ADD-ONS, LABS, COMMUNITY.
- Main Content:
 - Section: Easy Web Authoring!
 - Text: KompoZer is a complete web authoring system that combines web file management and easy-to-use WYSIWYG web page editing.
 - Text: KompoZer is designed to be extremely easy to use, making it ideal for non-technical computer users who want to create an attractive, professional-looking web site without needing to know HTML or web coding.
 - Button: Download KompoZer for Windows
- Footer: KompoZer is a free and open source software. Please support this project. Donate

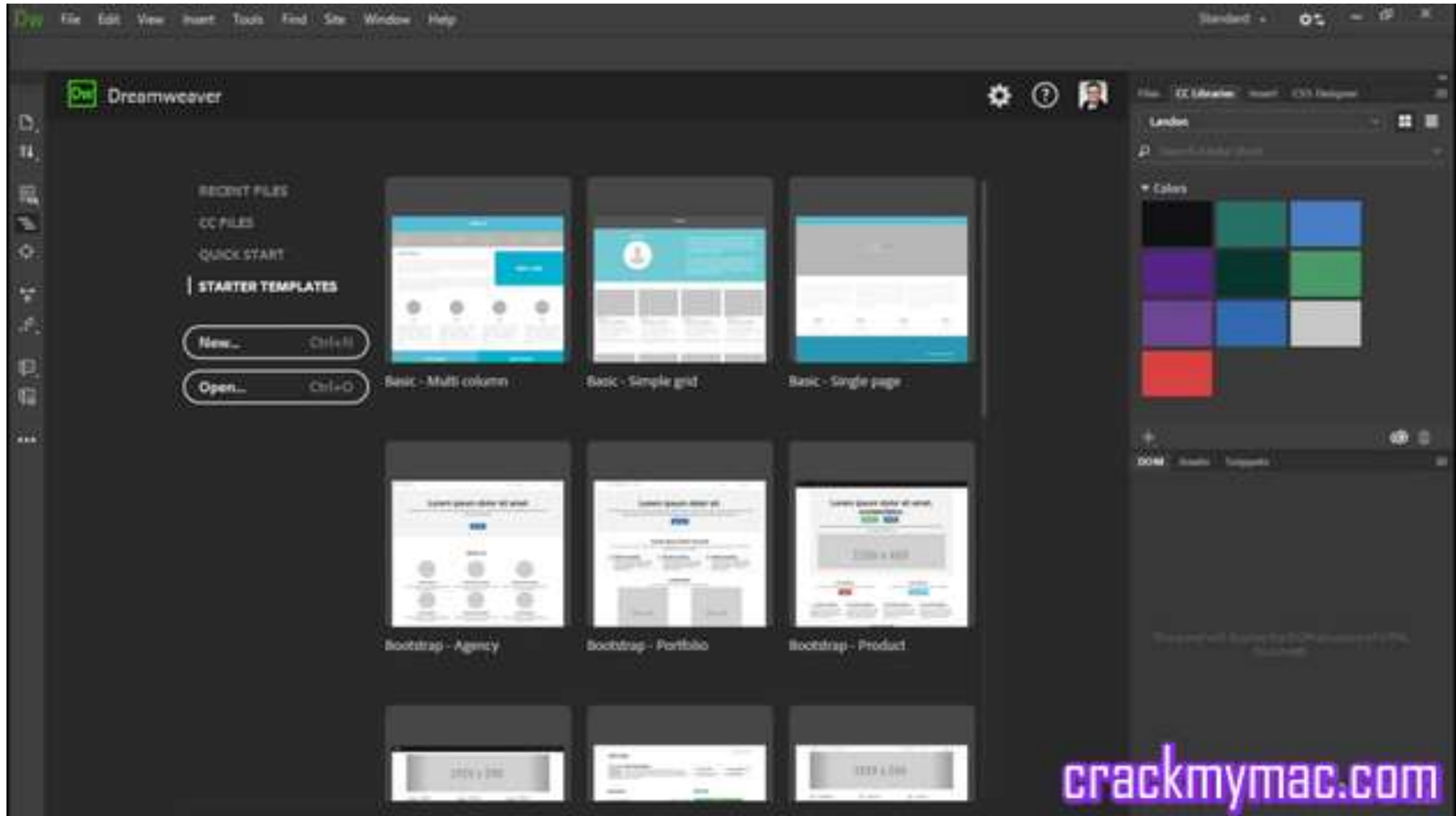
The status bar at the bottom shows the current view (Design, Split, Source) and the current HTML element being edited: <html> <body> <div#featuredwrapper> <div#featured> <div class="left"> <p>



Dreamweaver මගින් සරල
වෙබ් පිටුවක් නිර්මාණය



සැකිලි (Templates) මගින් වෙබ් අඩවි නිර්මාණය



සැකිලි (Templates) මගින් වෙබ් අඩවි නිර්මාණය



ဆံ့ကွဲးဒါး!