- znaczniki HTML , <h1></h1> , <em></em>, <strong></strong>, tworzenie tabeli, tworzenie listy,

<hr />, atrybuty, linki, border(atrybut), obrazy,

- <meta …

- <!DOCTYPE …

- instrukcje warunkowe, petle, operatory logiczne

- echo

- apostrofy a cudzyslow

- apostrofy w cudzyslowiu i cudzyslow w apostrofach

- backslash, znaki specjalne,

- Znak nowej linii(znacznikiem i bez),

-wielokrotne uzycie spacji albo znaku nowej linii w HTML,

- dlugi tekst, a jego lamanie na mniejsze fragmenty w HTML

- konkatenacja lancuchow w echo przy uzyciu kropki

- include

- skladnia heredoc

- printf()

-operatory arytmetyczne, przypisania, porównania, inkrementacji, dekrementacji, logiczne

- znaczniki php,

- komentarze

- nazewnictwo zmiennych

- var\_dump(),

- typy skalarne, zlozone, specjalne

- var\_export()

-print\_r()

- tablice a drzewa,

- deklaracja tablicy,

- array,

- tablica asocjacyjna, mix tablicy asocjacyjnej i zwyklej, mix typow danych w tablicy, hash table,

- foreach dla tablicy asocjacyjnej, operator =>

- explode()

- implode()

- array\_push()

- array\_unshift()

- array\_pop()

- array\_shift()

- unset()

- rand()

- sort()

- rsort()

- asort()

- arsort()

- ksort()

- next()

- current()

- prev()

- reset()

- in\_array()

- array\_search()

- array\_intersect()

- array\_diff()

- formularz znaczniki i parametry, pole wprowadzania danych, pole jednokrotnego wyboru i wielokrotnego, przycisk wysylania danych, przycisk resetowania danych, przycisk polecenia,

Pole wprowadzania tekstów, pole listy rozwijanej, <fieldset> <legend> , pole email, pole numer, pole data, pole color, pole range, required, datalist,

- post, get headh, out, request, tablica super globalna,

-phpinfo()

- $\_SERVER() – REQUEST\_METHOD, REQUEST\_URI, skrypty zewnętrzne

- function, return, &, funkcje rekurencyjne, argumenty domyślne

- echo i przecinek,

- str\_replace()

- str\_ireplace()

- substr\_replace()

- strtr()

- strcmp()

- strpos()

- strcasecmp()

- strncmp()

- strncasecmp()

- strrpos()

- stripos()

- strripos()

- strstr()

- stristr()

- date()

- format: Y, m, d, j M, G, i ,s, h, sa,

- getdate()

- strftime()

- setlocale()

- format: %Z, %d, %m, %Y, %H, %M, %S, %U, %j, %A, %B,

- mktime()

- ceil()

- abs()

- strtotime();

- microtime()

- checkdate()

- gmdate()

- localtime()

- time()

- opedir()

- readdir()

- closedir()

- scandir()

- mkdir()

- rmdir()

- chdir()

- getcwd()

- file\_exists()

- unlink()

- filesize()

- fileatime()

- filectime()

- Filetype()

- Fileperms()

- Fileowner()

- disk\_free\_space()

- disk\_total\_space()

- listDir()

- is\_dir()

- strlen()

- urlencode()

- fopen()

- fclose()

- fgets()

- feof()

- nl2br()

- fgetss()

- fgetc()

- fread()

- filesize()

- readfile()

- file\_get\_contents()

- fputs()

- fwrite()

- FILE\_USE\_INCLUDE\_PATH, FILE\_APPEND, LOCK\_EX

- trim()

- ftell()

- fseek()

- SEEK\_SET, SEEK\_CUR, SEEK\_END

- rewind()

- LOCK\_SH, LOCK\_EX, LOCK\_UN

-setCookie()

- $\_COOKIE()

- session\_start()

- session\_destroy()

- $\_SESSION()

- isSet()

- unset()

- session\_id()

- session\_name()

- header()

- gd\_info()

- count()

- scandir()

- array\_shift()

- is\_Numeric()

- intval()

- &nbsp

- imagecreatetruecolor()

- imagedestroy()

- imagecreatefromgif()

- imagecreatefromjpeg()

- imagecreatefrompng()

- imagejpeg()

- imagegif()

- imagepng()

- imagecolorallocate()

- imagefill()

- imagesx()

- imagesy()

- getimagesize()

- imageline()

- imagerectangle()

- imagefilledrectangle()

- imagepolygon()

- imagefilledpolygon()

- imageelipse()

- imagefilledelipse()

- imagearc()

- imagefilledarc()

- IMG\_ARC\_PIE, IMG\_ARC\_CHORD, IMG\_ARC\_NOFILL, IMG\_ARC\_EDGED

- imagefilter()

- imagecopyresized()

- imagecopyresampled()

- imagerotate()

- mysql\_connect()

- mysql\_close()

- mysql\_select\_db

- mysql\_query()

- mysql\_fetch\_row()

- mysql\_fetch\_array()

- mysql\_num\_rows()

- mysql\_affected\_rows()

-