

Spacephoto.eu (Hvezdáreň)



Účel webovej stránky spacephoto.eu

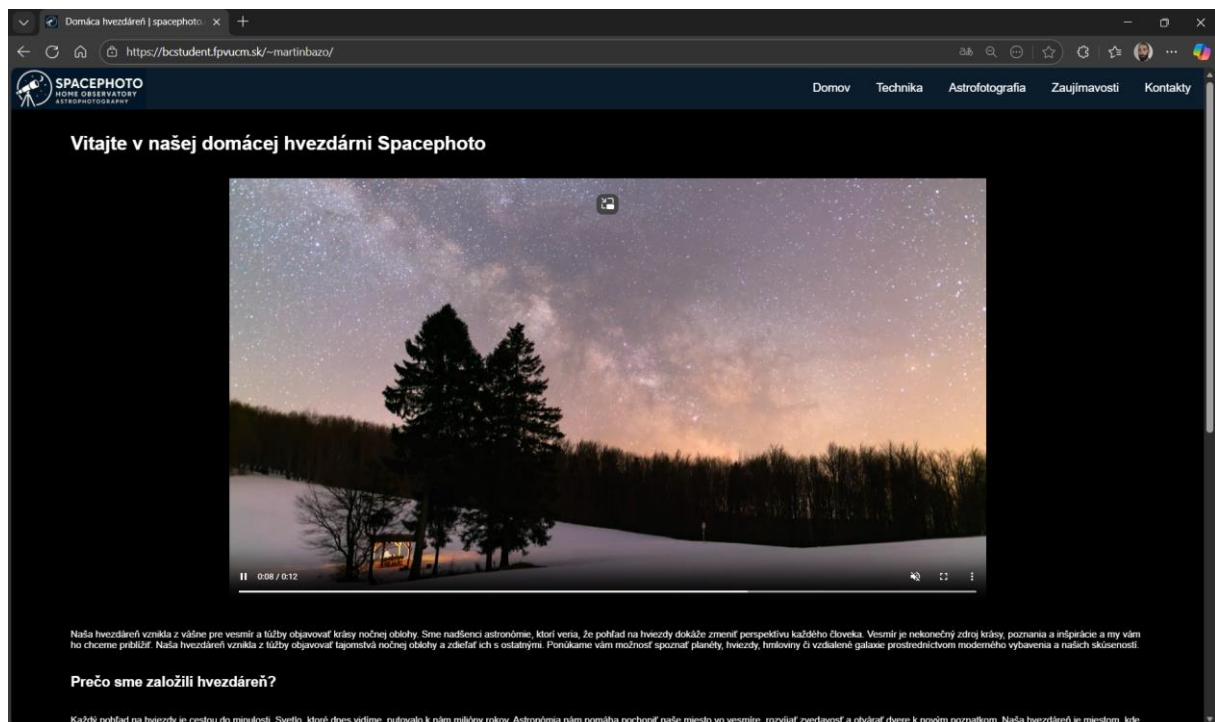
Web **spacephoto.eu** slúži ako prezentácia **domácej hvezdárne**, ktorá vznikla z vášne pre astronómiu a objavovanie krás nočnej oblohy.

Cieľom stránky je:

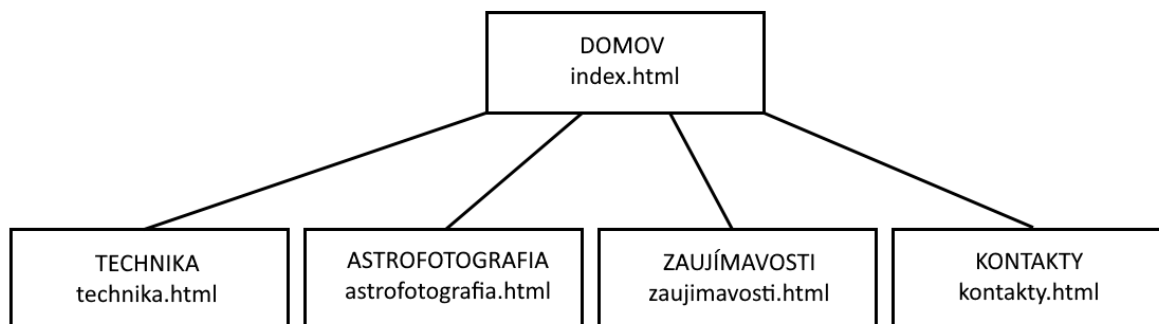
- **Priblížiť návštevníkom vesmír** – planéty, hviezdy, hmloviny či vzdialené galaxie prostredníctvom pozorovaní a astrofotografie.
- **Zdieľať vlastné astronomické pozorovania a fotografie**, ktoré boli vytvorené pomocou domáceho vybavenia.
- **Vzdelávať začiatočníkov v astronómii** – ponúka tipy, rady a ukážky práce s astronomickou technikou.
- **Budovať komunitu nadšencov astronómie**, ktorí sa zaujímajú o nočnú oblohu a chcú sa ďalej učiť a rozvíjať.

Stránka teda slúži ako **osobný projekt o astronómii a astrofotografii**, ktorý má inšpirovať a približovať krásy vesmíru širokej verejnosti.

Uvodna stránka (index.html):



Štruktúra: SPACEPHOTO.EU



Podstranky:

technika.html:

Podstránka venovaná technickému vybaveniu hvezdárne. Základný popis prístrojov a ich využitia.

astrofotografia.html

Galéria astronomických snímkov.

zaujímavosti.html

Novinky z astronómie a kozmonautiky.

kontakty.html

Kontaktné informácie.

html: minimálna štruktúra web stránky

index.html, technika.html, astrofotografia.html, zaujimavosti.html, kontakty.html

head: kódovanie stránky, title

index.html, technika.html, astrofotografia.html, zaujimavosti.html, kontakty.html

head: meta informácie k téme web stránky (description, keywords, author)

index.html, technika.html, astrofotografia.html, zaujimavosti.html, kontakty.html

head: favicon

index.html, technika.html, astrofotografia.html, zaujimavosti.html, kontakty.html

body: Číslo riadku v kóde pre daný prvok uvádzam len pre prvý výskyt.

H1: index.html(31), technika.html, astrofotografia.html, zaujimavosti.html, kontakty.html

H2: index.html(41), technika.html, astrofotografia.html, zaujimavosti.html,

H3:index.html(50)

strong: technika.html(90), kontakty.html

em: technika.html(103)

blockquote: index.html(59)

q: zaujimavosti.html(53)

cite: kontakty.html(41)

kotva: technika.html(18), zaujimavosti.html

mark: technika.html(89),

špeciálne symboly: footer index.html(68) a v každom HTML

odkazy: kontakty.html(39), v každom HTML header/nav ...

definičný zoznam:

usporiadaný: technika.html(63 s obrázkami), v každom HTML header/nav ...

neusporiadaný: index.html(51), zaujimavosti.html

obrázok: astrofotografia.html(35), v každom HTML header/nav ...

logo stránky s odkazom na index.html: v každom HTML header/nav

obrázková mapa: technika.html(33)

sémantická štruktúra:

main: v každom HTML

header: v každom HTML

nav: v každom HTML

article: astrofotografia.html(33)

section: technika.html(50), zaujimavosti.html, kontakty.html

aside: kontakty.html(45)

footer: v každom HTML + odkaz na index.html

funkčná navigácia medzi stránkami: v každom HTML header/nav

selektor ako html, id(technika riadok 87, CSS: riadok56) a class(technika r67, CSS: r38), body(v každom HTML, CSS: r1)

farba pozadia, (CSS: r6), textu(CSS: r7), štylovanie písma(CSS: r3), (v každom HTML)

vonkajší (CSS: r4)a vnútorný okraj(CSS: r5), rám(astrofotografia, CSS: r178), obtekanie obrázkov(technika CSS: r60)

vhodné vlastnosti CSS budú mať obrázky(astrofotografia), naprobrazok zväčší(CSS: r196), bude mať zaoblené rohy(CSS: r192) a pod

body: tabuľka(CSS: r177), v ktorej budú použité aj obrázky(astrofotografia r40)

body: audio, video (index r33, CSS: r199), obrázok(technika r33, CSS: r50), logo stránky s odkazom Inde. (CSS r84)

funkčné menu – vertikálne alebo horizontálne (CSS r68)

validné html súbory : všetky HTML a CSS overené cez W3C