# **Emertimet e Layout-it**

**Container** –eshte pjesa qe ka me i mbajte te gjitha elementet mbrenda vetes duke perfshire ketu pjeset kryesore sic jane **HEADER FOOTER.**

Emertimet per container do te jene:

**Container-fluid width 100%  
Container- fix width 80%**  
  
**Container fluid** eshte kur e nxe te gjithe faqen shtrihet me width 100% ne komplet siperfaqen e faqes, kurse

**Container-fix** eshte I fiksuar aty ku neve na nevojitet ne rastin tone ne mes te faqes.

     .container-fixed {

            display: grid;

            grid-template-rows: auto 1fr auto;

            grid-template-columns: 1fr;

            height: 100vh;

            width: 80%;

            margin: 0 auto;

            padding: 20px;

            box-sizing: border-box;

        }

Gjithe container eshte me layout grid duke perfshire **rows and cols**

* **Row:** per emertimin e rreshtave
* **Col**: per emertimin e kolonave

 .row {

            display: flex;

            justify-content: center;

        }

        .col {

            border: 1px solid #ddd;

            padding: 10px;

            margin: 5px;

            flex: 1;

        }

* **Text :**  
  text-left : vendosja e tesktit ne te majte  
  text-right: vendosja e tekstit ne te djathte dhe

text-center: vendosja e tekstit ne mes

   .text-center {

            text-align: center;

        }

        .text-left {

            text-align: left;

        }

        .text-right {

            text-align: right;

        }

**Tables:** .table per tabela ne pergjithesi

**.table-bordered**: tabelat qe jane me border

**.table-hover:** per tabela me efekt te hover

**.table-responsive:** per tabela responsive

**.card** per elemente te pergjithshme

**.card-header, .card-body, .card-footer** për seksione specifike të kartës

**.card-title, .card-subtitle, .card-tekst** për elementet e tekstit

**.card-img-top, .card-img-bottom** për imazhet brenda kartave

**.card-group** për grupimin e kartave

<div class="row">

            <div class="col">

         <img src="images/section1/logo.png" alt="Your Image" class="img-fluid">

            </div>

            <div class="col">

                <table class="table table-bordered table-striped">

                    <tr>

                        <td>Filan Fisteku</td>

                    </tr>

                </table>

            </div>

            <div class="col">

                <button class="btn btn-primary">Click me</button>

            </div>

        </div>

        <div class="row">

            <div class="col text-center">

                <div class="card">

                    <img src="images/section1/logo.png" alt="Card Image" class="card-img-top">

                    <div class="card-body">

                        <h5 class="card-title">Card Title</h5>

                        <p class="card-text">Card content goes here.</p>

                        <a href="#" class="btn btn-primary">Read more</a>

                    </div>

                </div>

            </div>

        </div>

**Wrapper:** eshte mbeshtjellsi I sections qe mundem me qene ne disa gjendje sic eshte full qe merr gjithe madhesin e conteinerit xxl,xl,lg,md,s varesishte nga perqindja e ekranit

.wrapper-full{

    width: 100%;

}

.wrapper-xxl{

    width: 95%;

    margin: 0px 2.5%;

}

.wrapper-xl{

    width: 90%;

    margin: 0px 5%;

}

.wrapper-lg{

    width: 80%;

    margin: 0px 10%;

}

.wrapper-md{

    width: 70%;

    margin: 0px 15%;

}

.wrapper-s{

    width: 60%;

    margin:  0px 20%;

}

.wrapper-xs{

    width: 50%;

    margin:  0px 25%;

}

Paddings dhe margins jane ne te njejtin ide fillojne nga 1 deri ne 5 dhe marrin rem units duke filluar nga 0.5 deri ne 2.5

p-0{

    padding: 0.5rem;

}

.p-1{

    padding: 1rem;

}

.p-2{

    padding: 1.5rem;

}

.p-4{

    padding: 2rem;

}

.p-5 {

    padding: 2.5rem;

}

/\*margins\*/

.m-0{

    margin: 0.5rem;

}

.m-1{

    margin: 1rem;

}

.m-2{

    margin: 1.5rem;

}

.m-4{

    margin: 2rem;

}

.m-5 {

    margin: 2.5rem;

}

Gaps hapsira mes kolonave qe mundet me qene prej 1 deri ne 12 ku secili e ka nje rem unit te caktuar

.gap-1{

    gap: 0.5rem;

}

.gap-2{

    gap: 1rem;

}

.gap-3{

    gap: 1.5rem;

}

.gap-4{

    gap: 2rem;

}

.gap-5{

    gap: 2.5rem;

}

.gap-6{

    gap: 3rem;

}

.gap-7{

    gap: 3.5rem;

}

.gap-8{

    gap: 4rem;

}

.gap-9{

    gap: 4.5rem;

}

.gap-10{

    gap: 5rem;

}

.gap-11{

    gap: 5.5rem;

}

.gap-12{

    gap: 6rem;

}

Kolonat varesisht hapsires qe zene jane ndare ne kater nivele ku edhe me klasen row-direction eshte orientimi I rreshtit ne menyre vetrikale

.row {

    display: flex;

}

.row-direction{

    display: flex;

    flex-direction: column;

}

.col-1 {

    border: 1px solid #ddd;

    flex: 1;

}

.col-2{

    border: 1px solid #ddd;

    flex:2;

}

.col-3{

    border: 1px solid #ddd;

    flex:3;

}

.col-4{

    border: 1px solid #ddd;

    flex:4;

}

Align dhe Justify Contenti

.just-start{

    justify-content: start;

}

.just-between{

    justify-content: space-between ;

}

.just-center{

    justify-content: center ;

}

.just-end{

    justify-content: end ;

}

.al-start {

    align-items: flex-start ;

}

.al-center{

    align-items: center ;

}

.al-end{

    align-items: end;

}

Imazhet sipas madhesise jane ndare ne xxl,xl,lg,md,s,xs

.img-xxl{

    width: 100%;

}

.img-xl{

    width: 90%;

}

.img-lg{

    width: 80%;

}

.img-md{

    width: 70%;

}

.img-s{

    width: 60%;

}

.img-xs{

    width: 50%;

}