**ASP.NET 5**

אתר מעולה : <https://www.c-sharpcorner.com/>

A screenshot of a computer

Description automatically generated with medium confidence

**App\_Data** – מיקום הקבצי ה-DB

**App\_Start** – מצויים Classes הנקראים מתי שהאפליקציה מתחילה כמו למשם ה-ROUTES

**Content** – מצויים קבצי ה-CSS תמונות וכל מיני דברים העוזרים ל-Client

**Controllers** – קבצי הControllers- של ה-MVC

**fonts** – שצריך להיות תחת Content כי מדובר על גרפיקה של ה-Client

**Models** – קבצי ה-Model של ה-MVC , שם נשמרים הלוגיקה

**Scripts** – נשמרים קצבי ה-Java Script

**View** - קבצי ה-View של ה-MVC בדר"כ רושמים אותם ב-Folder לפי שם ה-Controller ותקייה נוספת המשמשת המשותף כמה Controllers יחד

**קבצים :**

favicon.ico – משמש את ה- ICON של הדף

Global.asax – קובץ שרץ ומכיל ארועים ממעגל חיי התוכנה למשל איזה Routes יש לתוכנה (כלומר מאיזה קובץ לקחת אותם)

packages.config – קובץ המכיל את רשימת הEXTENSION מה-NAGUT של Microsoft

Web.config – מכיל את שורות ההגדרות של התוכנית , אנו נשתמש בעיקר ב:

* ConnectionStrings – שמכיל למשל את הקישורים ל-DB
* appSettings – מכיל את ההגדרות של התוכנה

BundleConfig.cs – קובץ המכיל את הקישורים הקשורים לצד ה-Client, ניתן לקמפל כמה קבצים של JS ושל CSS ב-Bundle אחד.

Actions:

ActionResults – זה בסיס לכל התוצאות בשיטת ה-MVC

<https://www.c-sharpcorner.com/article/action-result-in-asp-net-mvc/>

Route and Attributes – הדרך החדשה לבצע Route עם כל מיני אפשרויות כמו כמה Range וכו

<https://www.c-sharpcorner.com/UploadFile/ff2f08/attribute-routing-in-Asp-Net-mvc-5-0/>

דרכים להעברת ה-VIEW:

1. View Data Dictionary:
2. ViewData["Movie"] = movie;
3. ViewBag.Moive = movie;
4. return View();

2. הדרך הרגילה עם return View(model)

קונבציה לרנדר 2 Classes ב-HTML אחד היא לבצע ViewModels שהם יש את 2 ה-Classes

קיצורים :

CTRL R+R – משנה את השם של המשתנה בכל הדף

Porp – לביצוע get;set; מהירים

Mvcaction4 – לביצוע מהיר של מתודה של ACTION