

# ՆԱԽԸՆՏՐԱԿԱՆ ՓՈՒԼԻՆ ՄԱՍՆԱԿՑԵԼՈՒ ՊԱՀԱՆՁՆԵՐ

## WEBDESIGN

### Վեբ կայքի նախագծման գիտելիքներ

- World Wide Web Կոնսորցիումի (W3C) չաձորոշիչները HTML-ի և CSS-ի նկատմամբ:
- Վեբ կայքի ձևավորման մեթոդները և ստանդարտ վեբ կայքերի կառուցվածքը:
- Ինչպես ըստ պահանջի սահմանել CSS կանոնները և սելեկտորները, որոնք պիտի կիրառվեն ցանկալի արդյունքներին հասնելու համար:
- Search Engine Optimization (SEO) – ի պահանջներին համապատասխան կառուցվածքի մշակում:

### Օգտագործողի հատված

- Ինչպես ինտեգրել JavaScript – ը
- Ինչպես գրել կոդ, օգտագործելով բաց համակարգերի գրադարանները և Framework – ները ( jQuery, Angular JS ...):
- Ստեղծել վեբ կայքերի անիմացիաներ՝ աջակցելու բովանդակության ընկալողականությանն ու բարձրացնելու վիզուալ գրավչությունը:
- Ստեղծել և թարմացնել JavaScript-ի կոդերը՝ վեբ կայքի ֆունկցիոնալությունը բարձրացնելու համար:
- Ստեղծել ինտերակտիվություն կայքերում

### Ծառայության մատուցման հատվածի կազմակերպման գիտելիքներ

- Ինչպես ստեղծել PHP (Hypertext Pre-processor) կոդեր:
- FTP (File Transfer Protocol) սերվերի աշխատանքը և հաճախորդների փոխհարաբերությունները և ծրագրային փաթեթները:
- Ծրագրային վերահսկման կառուցվածքները (object-oriented programming):
- Ինչպես ստեղծել անվտանգ վեբ հավելվածներ