

4-модуль. Прототиптеу және wireframe әзірлеу.

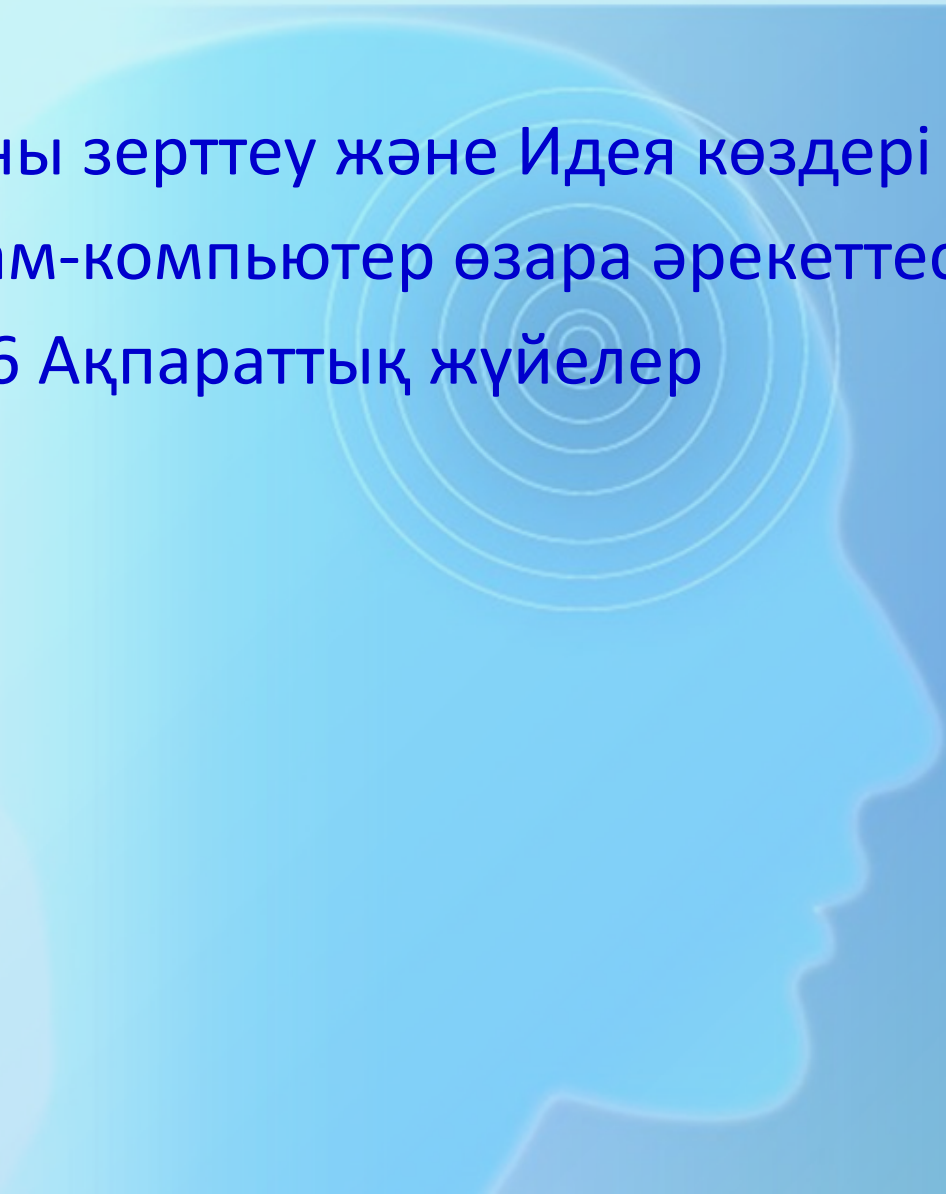
CSE 5442 Адам-компьютер өзара әрекеттестігі

10-дәріс: Веб-дизайн: стратегия
және ақпараттық архитектура.
Пайдаланушы тәжірибесі үдерісі.

Лектор: ф.-м.ғ.к., ассоц. профессор
Ягалиева Багдат Есеновна

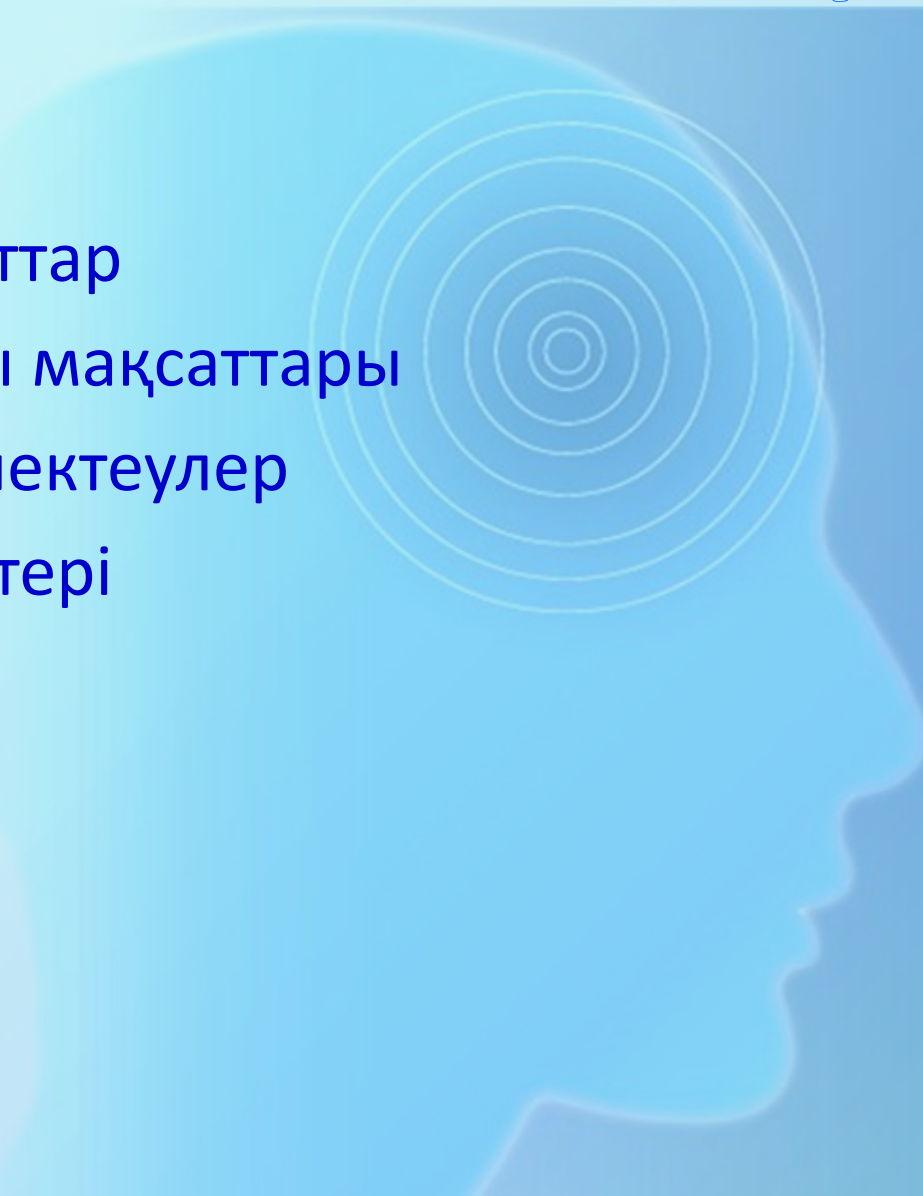
10-дәріс: Стратегияны айқындау

- Пайдаланушыны зерттеу және Идея көздері
- CSE5441 — Адам-компьютер өзара әрекеттестігі
- 3 курс, 6B06106 Ақпараттық жүйелер



Стратегияны айқындау

- • Өнім мақсаты
- • Бизнес мақсаттар
- • Пайдаланушы мақсаттары
- • Техникалық шектеулер
- • KPI көрсеткіштері



Стратегия әзірлеу әдістері

- • Problem Statement
- • Value Proposition Canvas
- • UX Strategy Blueprint
- • Stakeholder Interview



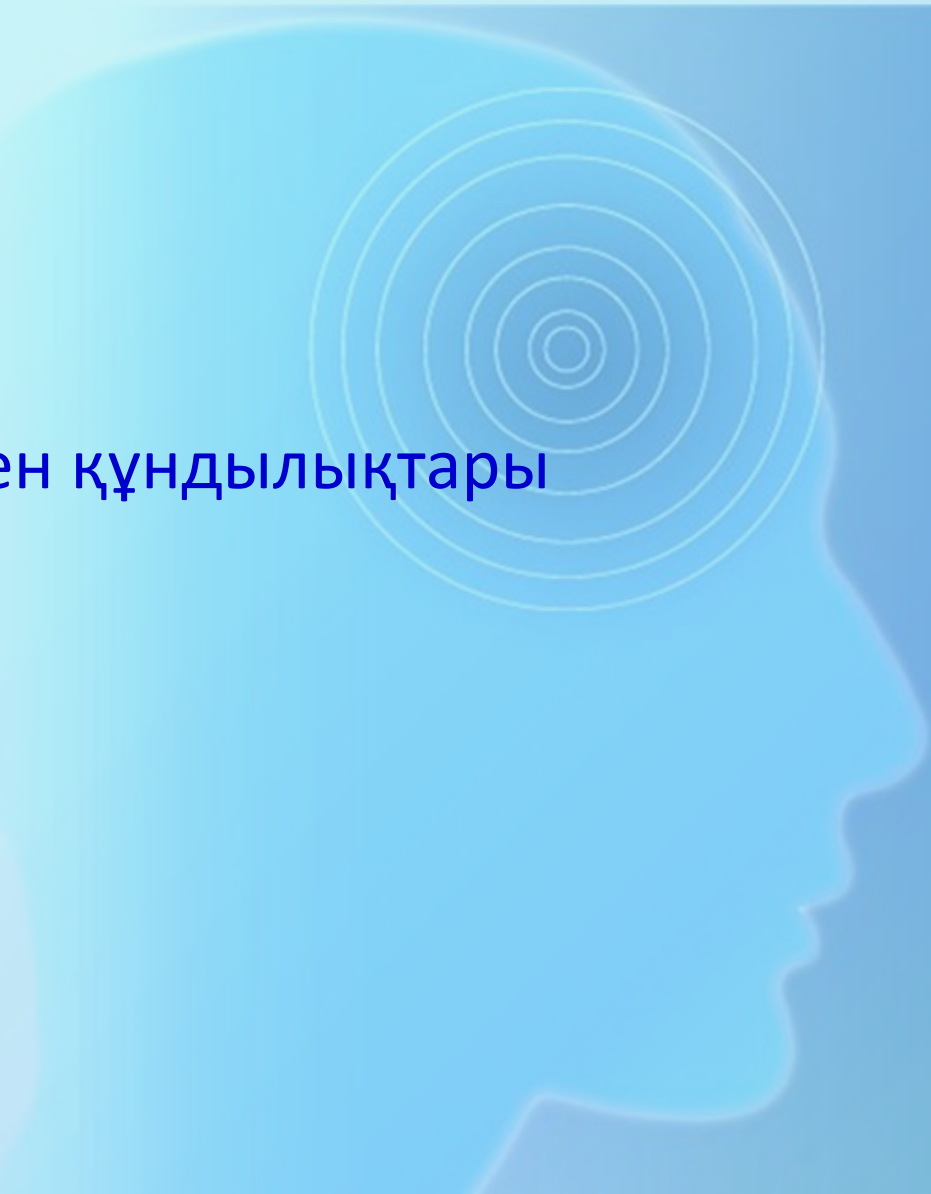
Пайдаланушыны зерттеу

- Сапалық зерттеу:
 - Сұхбат
 - Бақылау
 - Contextual Inquiry
 - Think-Aloud
- Сандық зерттеу:
 - Онлайн сауалнама
 - Метрика талдауы
 - A/B тесті



Пайдаланушы персонасы

- • Жасы, кәсібі
- • Мақсаттары
- • Pain points
- • Тәжірибесі мен құндылықтары



Сценарийлер

- • Goal-based scenario
- • Task scenario
- • Context scenario



Идея көздері

- • Brainstorming
- • Mind Mapping
- • SCAMPER
- • Crazy 8s
- • Storyboarding



Бәсекелес талдауы

- • Market leaders
- • Функционал салыстыру
- • UI/UX үздік тәжірибелері



UX Pattern Libraries

- • Material Design
- • Apple HIG
- • Nielsen Norman Group
- • Awwwards, Behance



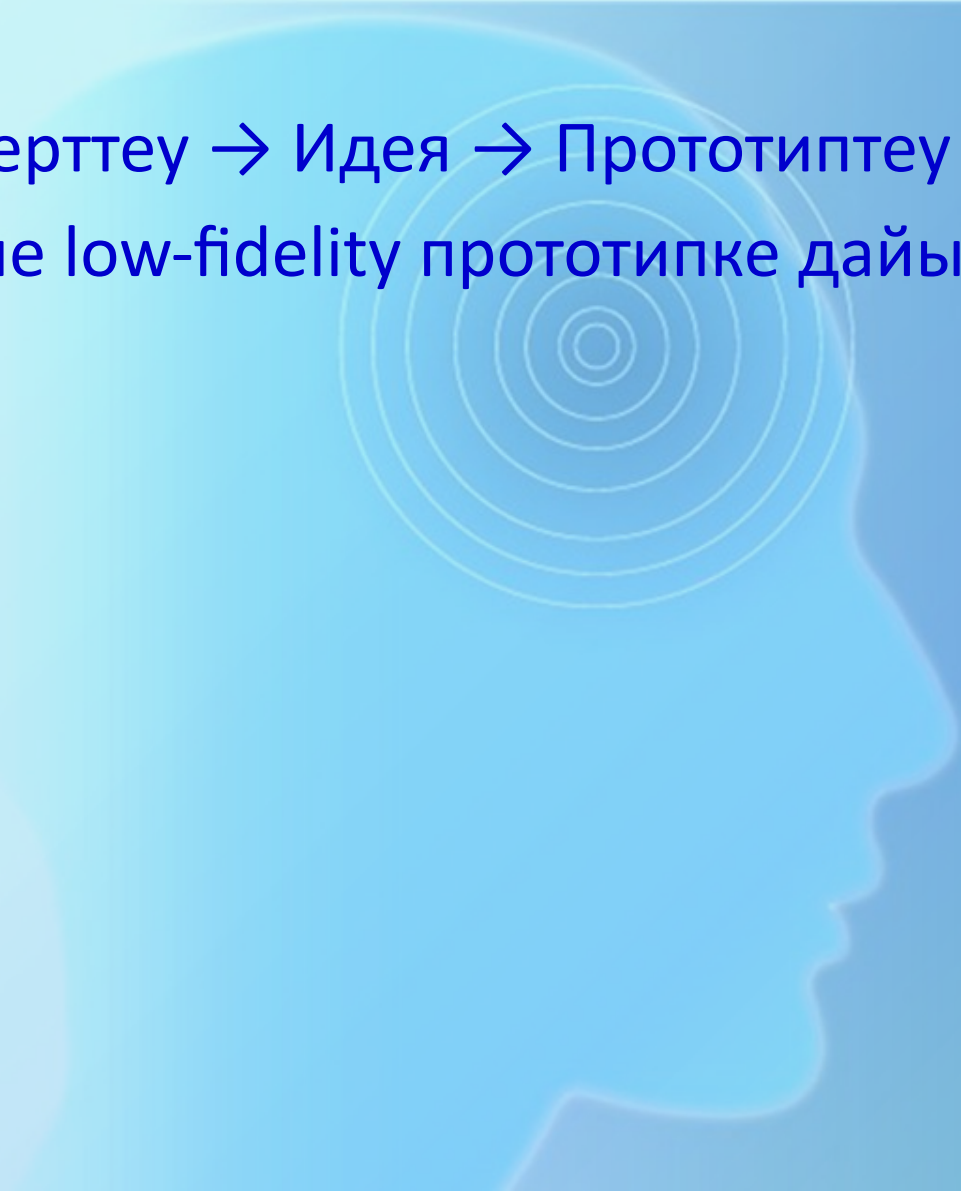
Идеяларды бағалау

- • Impact–Effort Matrix
- • MoSCoW
- • ICE Score



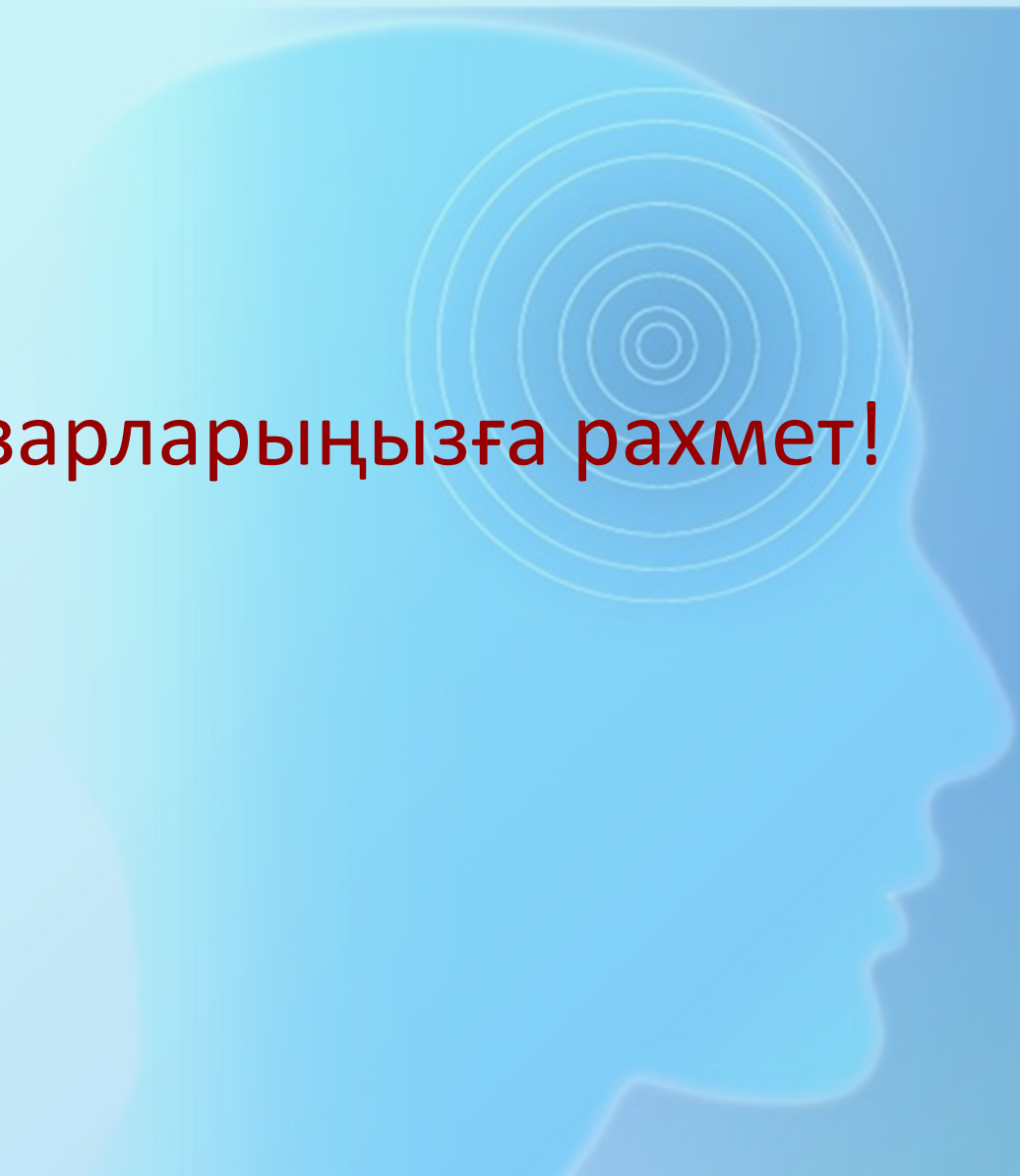
Қорытынды

- Стратегия → Зерттеу → Идея → Прототиптеу
- Wireframe және low-fidelity прототипке дайын.



Веб-дизайн стратегиясы

- Веб-дизайн стратегиясы — сайттың мақсаты, аудиториясы және мазмұн құрылымы.
- Басты элементтер: мақсат қою, аудитория талдауы, бренд сәйкестігі.
- UX стратегиясында бизнес мақсаты + пайдаланушы қажеттілігі теңгеріледі.

A stylized blue silhouette of a human head in profile, facing right. On the forehead area, there are several concentric white circles, resembling a target or a ripple effect. The background is a light blue gradient.

Назарларыңызға рахмет!