

HAJNAL DÁNIEL  
**ESZTÉTIKAI STÚDIÓ INFORMÁCIÓS  
RENDSZERE**  
ÖSSZEFOGLALÓ

A szakdolgozat célja az Onyx Esztétika archaikus rendszerének a megismerése és szabatos vizsgálata, az üzletben folyó procedúrák részletes felkutatása, leírása és ez alapján a megfelelő informatikai támogató rendszer megtervezése és megvalósítása.

Az Onyx esztétikai stúdió szépészeti szolgáltatásokat nyújt látogatói számára. A vendégek és kezeléseik menedzselése kevésbé támaszkodik számítástechnikai alapokra.

A szakdolgozatom első részében bemutatom a cég által nyújtott különféle szolgáltatásokat és a vállalat által használt adatfeldolgozás módját.

Az elkészült program a dolgozók mindennapjait hivatott megkönnyíteni, mellyel egyszerűbben kezelhetők az üzletbe látogató vendégek adatai, valamint a rendszerbe regisztrált egyes ügyfelekhez előjegyzések, kezelések rendelhetők. A szoftver egyszerű raktározási funkciót is nyújt az alkalmazottak részére. A vezetőség számára különböző exportálási lehetőségek is adóttak. Ilyenek például a vendégekkel, szolgáltatásokkal és pénzügyekkel kapcsolatos kimutatások, amelyeket Excel fájlok formájában lehet kinyerni.

A tervezési dokumentációban szó esik a projektben használt adatbázis sajátosságairól, továbbá látható a korai szakaszban elképzelt menüszerkezet és felület. Használati eseteken keresztül bemutatom a fontosabb felhasználói interakciókat és az ezekhez tartozó egyes folyamatokat. A tervezési szakasz végén ismertetem a fontosabb program modulokat és az exportálási lehetőségek megvalósításának a módját is.

Az olvasó a részletes felhasználói dokumentációnak köszönhetően megismerheti a szoftver által nyújtott funkciókat.

**Kulcsszavak:** Windows, C#, WPF, adatbázis-kezelés, objektum-orientált programozás, esztétika, szépészeti beavatkozás.