

**FAKULTA MATEMATIKY, FYZIKY A INFORMATIKY,  
UNIVERZITA KOMENSKÉHO V BRATISLAVE**

**Osobné zhodnotenie projektu  
Rezervácie miestností na FCHPT STU**

**Ján Minárčiný  
Daniel Gallik  
Peter Gubik  
Tomáš Vetrík**

# Obsah

Obsah.....	2
1. Tomáš Vetrík.....	3
1.1 Spokojnosť s výsledným dielom, ťažkosti počas vývoja .....	3
1.2 Zmeny do ďalších verzií .....	3
1.3 Dodržanie plánu a odlišností .....	3
1.4 Priebeh komunikácie, tímovej spolupráce a deľby úloh .....	3
2. Daniel Gallik.....	4
2.1 Spokojnosť s výsledným dielom, ťažkosti počas vývoja .....	4
2.2 Zmeny do ďalších verzií .....	4
2.3 Dodržanie plánu a odlišností .....	4
2.4 Priebeh komunikácie, tímovej spolupráce a deľby úloh .....	4
3. Peter Gubik.....	5
3.1 Spokojnosť s výsledným dielom, ťažkosti počas vývoja .....	5
3.2 Zmeny do ďalších verzií .....	5
3.3 Dodržanie plánu a odlišností .....	5
3.4 Priebeh komunikácie, tímovej spolupráce a deľby úloh .....	5
4. Ján Minárčiny.....	6
4.1 Spokojnosť s výsledným dielom, ťažkosti počas vývoja .....	6
4.2 Zmeny do ďalších verzií .....	6
4.3 Dodržanie plánu a odlišností .....	6
4.4 Priebeh komunikácie, tímovej spolupráce a deľby úloh .....	6

# **1. Tomáš Vetrík**

## **1.1 Spokojnosť s výsledným dielom, ťažkosti počas vývoja**

Pri vývoji bolo veľa problémov. Úlohy sme riešili väčšinou oddelene, ale medzi sebou sme sa radili a úspešne. Ja som mal na starosti vytvorenie kalendára a jeho správu. Výsledné dielo má ešte svoje muchy, ale som s ním nadmieru spokojný.

## **1.2 Zmeny do ďalších verzií**

Zmeny by som prijal v logickej štruktúre. Samozrejme vzhľad v budúcnosti nebude stačiť trendom, no na terajšiu dobu to vyzerá jednoducho a slušne.

## **1.3 Dodržanie plánu a odlišností**

Časový plán sme zvládali bravúrne až po implementáciu. Tam vznikol časový sklz, ale ten sme úspešne dohnali a na prezentáciu u klienta sme boli pripravení.

## **1.4 Priebeh komunikácie, tímovej spolupráce a deľby úloh**

Na začiatku pri vytváraní dokumentačných súborov bola komunikácia prevažne osobná. Pri implementácii sme sa dohadovali online a ku koncu aj osobne pri stretnutiach. Komunikácia bola väčšinou kľudná, ale pár krát sa stalo, že bola aj búrlivá.

## **2. Daniel Gallik**

### **2.1 Spokojnosť s výsledným dielom, ťažkosti počas vývoja**

S výsledným dielom som spokojný, predovšetkým s vizuálnou časťou. Nie som však na nás hrdý z hľadiska úpravy kódu, mohol byť prehľadnejší. Počas vývoja sme mali niekoľko problémov, ale myslím si, že sme ich celkom zvládli.

### **2.2 Zmeny do ďalších verzií**

Určite by bolo potrebné povenovať sa úprave kódu a vo väčšej miere využiť štruktúru modelov.

### **2.3 Dodržanie plánu a odlišností**

Počas písania dokumentácie sme spĺňali všetky etapy, navyše sa nám podarilo aj nadbehnúť si s plnením povinností čo nám určite pomohlo v etape implementácie, kde sme mali vážnejší problém. Do odovzdania projektu sa však všetko stihlo dokončiť.

### **2.4 Priebeh komunikácie, tímovej spolupráce a del'by úloh**

Komunikácia bola zo začiatku osobná na stretnutiach, kde sme pracovali spoločne. Neskôr po prerozdelení úloh bola komunikácia zväčša písomná. Spoluprácu by som hodnotil na výbornú, pretože ani raz sme nenarazili na nezhodu v del'be úloh.

## **3. Peter Gubik**

### **3.1 Spokojnosť s výsledným dielom, ťažkosti počas vývoja**

Po stretnutí so zadávateľom som sám bol zvedavý, ako sa nám podarí spracovať jeho zadanie projektu a musím povedať, že s našim projektom som spokojný ako po dizajnovej stránke, tak aj po funkčnej stránke. Napriek tomu že zadanie projektu nevyzeralo veľmi náročne, vývoj bol náročnejší, ako sme predpokladali. Nejaké ťažkosti sa určite vyskytli, ale vďaka intenzívnej spolupráci sa všetky problémy podarilo vyriešiť.

### **3.2 Zmeny do ďalších verzií**

Keďže úloha, ktorú má náš systém spĺňať, je dosť špecifická a funkcionality systému bola dosť podrobne zadaná, nenapadá mi veľa vecí, ktoré by sa dali v budúcich verziách doplniť. Aplikácia by sa ale možno dala v budúcnosti rozšíriť a vytvorila by sa v nej napríklad databáza učiteľov a študentov na fakulte, alebo by sa vďaka aplikácii mohli študenti prihlasovať k učiteľom na konzultácie.

### **3.3 Dodržanie plánu a odlišností**

Vo fáze vytvárania návrhu sme išli podľa plánu, všetky dokumenty sme odovzdávali načas. Mierny časový sklz nastal vo chvíli, keď sa už začalo pracovať na samotnom programovaní aplikácie, keďže sme do aplikácie museli integrovať už hotový kalendár a celkovo bolo na fázu vývoja menej času, ako sme potrebovali. Aplikácia sa od požadovaného diela líši len v detailoch, ktoré si priemerný užívateľ ani nevšimne.

### **3.4 Priebeh komunikácie, tímovej spolupráce a deľby úloh**

Musím pochváliť kolegov za výbornú spoluprácu počas celého obdobia. Stretávali sme sa najprv osobne, potom už komunikácia prebiehala aj na internete. Pri vytváraní projektu som sa naučil množstvo nových vecí. V prípade, že mal niekto problém, ostatní členovia mu vedeli poradiť a usmerniť ho. Kolegovia si rozdelené úlohy plnili poctivo.

## **4. Ján Minárčiný**

### **4.1 Spokojnosť s výsledným dielom, ťažkosti počas vývoja**

S výsledným dielom som veľmi spokojný, funguje presne podľa špecifikácie, boli problémy len s hraničnými situáciami a hlavne nám to trvalo celkovo omnoho dlhšie ako sme počítali.

### **4.2 Zmeny do ďalších verzií**

Zmeny si viem predstaviť po designovej stránke asi až keď prídu nejaké novšie trendy vo web-designe. Po funkčnej stránke by sa možno dalo doplniť pár vecí, ale nepovažujem ich za nijak dôležité.

### **4.3 Dodržanie plánu a odlišností**

Plán sme v podstate dodržiavali, až kým sme nezačali implementovať. Problém nebol v náročnosti, skôr v nedostatku času. Odlišnosti boli len minimálne, systém bol pekne navrhnutý takže nebolo treba nič podstatné meniť.

### **4.4 Priebeh komunikácie, tímovej spolupráce a deľby úloh**

Tím spolu komunikoval výborne, zozáčiatku len osobné stretnutia (dokumentácia), potom prevažne komunikácia cez internet (implementácia). So žiadnym z členov tímu nebol problém. Deľba úloh bola rovnomerná, ja som robil časti miestností, správu miestností, typy miestností, správu typov miestností, design systému a podieľal som sa na tvorbe dokumentov.