



**Facultatea de
Automatică și
Calculatoare**

CAIET DE PRACTICĂ

Anul universitar 2022/2023

Nume și prenume	Varatic Alexandru
An de studiu / Specializare	Anul 2 Informatică



**Facultatea de
Automatică și
Calculatoare**

CUPRINS

1. Fișa de identificare

2. Prevederi generale

3. Activitatea studentului practicant

3.1. Descrierea instituției gazdă

3.2. Jurnal al activității desfășurate în fiecare zi de practică

4. Tema / proiectul care trebuie realizat pe perioada stagiului

5. Anexe

Fișa de identificare

Nume și prenume student	Varatic Alexandru, Facultatea de Automatică și
Facultate/ an studiu/specializare	Calculatoare, anul II
	Specializarea Informatică
Nume instituție gazdă	MHP CONSULTING ROMANIA SRL
Adresă instituție gazdă	Strada Onisifor Ghibu 20a, Cluj-Napoca
Departamentul/secția în care s-a derulat stagiul de practică	Java
Adresa de derulare a practicii	Calea Torontalului, nr. 68, corp B, et. 10, Vox Technology Park, Timișoara
Nume și prenume tutore / funcția	Alexandru Fleaca Associated Partner
Nume și prenume cadru didactic supervizor	Conf. Dr. Ing. Iosif Szeidert
Perioada desfășurării stagiului de practică	de la17/07/2023..... (zi/lună/an) până la01/09/2023..... (zi/lună/an) ...6... h/zi

Jurnal al activității desfășurate în fiecare zi de practică

Acest tabel se completează zilnic de către student.

Data	Ora sosirii	Ora plecării	Nr. total ore	Descrierea pe scurt a activității realizate
17.07	10	16:30	6	Semnare documente, cunoașterea colegilor de echipă și a mentorilor
18.07	10	16:30	6	Atelier de Git, atelier de Maven
19.07	10	16:30	6	Atelier de Spring Boot, atelier de Liquibase
20.07	10	16:30	6	Atelier de REST Services
21.07	10	16:30	6	Atelier de REST Services
24.07	10	16:30	6	Atelier de HTML, CSS, SCSS, SASS
25.07	10	16:30	6	Atelier de JavaScript, TypeScript
26.07	10	16:30	6	Atelier de Angular
27.07	10	16:30	6	Atelier de Angular
28.07	10	16:30	6	Atelier de Angular
31.07	10	16:30	6	Atelier de Agile Scrum

Data	Ora sosirii	Ora plecării	Nr. total ore	Descrierea pe scurt a activității realizate
01.08	10	16:30	6	Pregătirea setup-ului pentru începerea dezvoltării proiectului: aplicație web de gestionare a evenimentelor din cadrul unei companii: <ul style="list-style-type: none"> - design-ul bazei de date (PostgreSQL) - configurarea script-urilor Liquibase
02.08	10	16:30	6	Inițializarea componentelor de create-event, additional-information (front-end)
03.08	10	16:30	6	Popularea bazei de date, modificarea changelog-urilor (back-end)
04.08	10	16:30	6	Dezvoltarea secțiunii de questions-and-answers (front-end)
07.08	10	16:30	6	Dezvoltarea secțiunii de questions-and-answers (front-end)
08.08	10	16:30	6	Atelier de Security (JWT, Spring Security)
09.08	10	16:30	6	Dezvoltarea secțiunii de questions-and-answers (back-end)
10.08	10	16:30	6	Back-end code review & guidelines Front-end code review & guidelines
11.08	10	16:30	6	Dezvoltarea secțiunii de questions-and-answers (back-end)
14.08	10	16:30	6	Integrare front-end cu back-end la QnA
16.08	10	16:30	6	Bugfixing back-end
17.08	10	16:30	6	Dezvoltarea componentei de event-list (back-end)
18.08	10	16:30	6	Dezvoltarea unui HTTP service pentru rutare(front-end) Sprint retrospective

Data	Ora sosirii	Ora plecării	Nr. total ore	Descrierea pe scurt a activității realizate
21.07	10	16:30	6	Front-end refactoring
22.07	10	16:30	6	Atelier de Cloud (AmazonWebServices)
23.07	10	16:30	6	Atelier de Cloud, hands-on (AmazonWebServices) SES, S3
24.07	10	16:30	6	Cloud setup
25.07	10	16:30	6	Sincronizarea fișierelor (cover images pentru evenimente) cu bucket-ul din AWS S3
28.07	10	16:30	6	Adăugarea funcționalității de include-all-users/emails la crearea evenimentului
29.07	10	16:30	6	Refactoring la create-event (front-end) Migrarea de pe Bootstrap pe Angular Material
30.07	10	16:30	6	Adăugare funcționalitate de validare la create-event și update-event
31.07	10	16:30	6	Event-user refactoring (back-end)