



SMLOUVA O VÝPŮJČCE

uzavřená podle § 2193 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

mezi:

GALIWA GROUP

se sídlem 44002, Shmala Street,
Ankawa, Erbil, Írák
IČO: 608
zastoupená

**Bashdarem Mohammedem Sulaimanem,
statutárním zástupcem**

oprávněná osoba jednat ve věcech realizace této smlouvy: Dr. Pavel Spirov
(dále jen „půjčitel“)

a

UNIVERZITA PALACKÉHO V OLOMOUCI

se sídlem Křížkovského 511/8, 771 47
Olomouc, Česká republika
IČO: 61989592
zastoupená

**prof. Mgr. Jaroslavem Millerem, M.A., Ph.D.,
rektorem**

oprávněná osoba jednat ve věcech realizace této smlouvy: doc. Mgr. Martin Kudláček, Ph.D.
(dále jen „vypůjčitel“)

(půjčitel a vypůjčitel společně dále jen jako „smluvní strany“)

obě smluvní strany prohlašují, že po vzájemném projednání a shodě uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku smlouvu o výpůjčce (dále jen „smlouva“)

I.

Preamble

1. Půjčitel prohlašuje, že je výlučným vlastníkem budovy s označením č. 244/251/No.5/ Ankawa, Erbil (dále jen „budova“), stojící na pozemku, který mu byl propůjčen na dobu užívání 50 let.
2. Půjčitel prohlašuje, že je oprávněn poskytnout do výpůjčky nebytové prostory nacházející se v budově dále uvedené v čl. II této smlouvy.

LOAN AGREEMENT

concluded as per Section 2193 et seq. Of Act No.89/2012 Coll., the Civil Code as amended (hereinafter referred to as the „Civil Code“)

between:

GALIWA GROUP

with registered office at 44002, Shmala Street,
Ankawa, Erbil, Iraq
ID number: 608
represented by

**Bashdar Mohammed Sulaiman,
CEO**

Authorized Person to act in respect of the implementation of this Agreement: Dr. Pavel Spirov
(hereinafter „the Lender“)

and

PALACKÝ UNIVERSITY OLOMOUC

with registered office at Křížkovského 8, 771 47
Olomouc, Czech Republic
ID number: 61989592
represented by

**prof. Mgr. Jaroslav Miller, M.A., Ph.D.
Rector**

Authorized Person to act in respect of the implementation of this Agreement:
doc. Mgr. Martin Kudláček, Ph.D.
(hereinafter „the Borrower“)

(the Lender and the Borrower together hereinafter referred to as the as „Contracting Parties“)

both Contracting Parties declare that after mutual discussion and concert concluded on the day, month and year of the Loan Agreement (hereinafter „the Agreement“)

I.

Preamble

1. The Lender declares that he is the sole owner of building No 244/251/No.5/Ankawa, Erbil (the “building“), standing on a land leased to him for a period of 50 years.
2. The Lender declares that he is entitled to lend the non-residential premises located in the building specified in Article II of this Agreement.



II.

Předmět smlouvy

1. Půjčitel přenechává touto smlouvou vypůjčitelu do užívání nebytové prostory nacházející se v budově. Nebytové prostory se nacházejí v budově Czech Academic City (dále jen „CZAC“), adresa: Yassin Najar Street, Ankawa, Erbil, Kurdistan, které jsou dále blíže specifikovány v příloze č. 1 této smlouvy (dále jen „nebytové prostory“).
2. Půjčitel se zavazuje umožnit vypůjčitelu bezplatné užívání nebytových prostor, včetně vybavení těchto prostor dle přílohy č. 1, 2 a 3 této smlouvy (dále vybavení a nebytové prostory společně jako „předmět výpůjčky“).
3. Vypůjčitel se seznámil se stavem předmětu výpůjčky a přebírá jej ve stavu způsobilém k řádnému užívání a ke sjednanému účelu dle čl. III této smlouvy ke dni podpisu této smlouvy.

III.

Účel smlouvy

Půjčitel přenechává předmět výpůjčky za účelem zajištění a realizace výuky v plánovaných studijních programech. Vypůjčitel předmět výpůjčky přijímá.

IV.

Práva a povinnosti smluvních stran

1. Půjčitel prohlašuje, že předmět výpůjčky je podle svého stavebně-technického určení vhodný pro vymezený účel výpůjčky dle této smlouvy, a toto užívání odpovídá charakteru předmětu výpůjčky v souladu s obecně závaznými právními předpisy.
2. Půjčitel se zavazuje zajistit na vlastní náklady pojištění předmětu výpůjčky a hradit veškeré náklady za poskytované služby související s předmětem výpůjčky.
3. Půjčitel je povinen hradit běžné náklady spojené s užíváním předmětu výpůjčky i obvyklé náklady na zachování předmětu výpůjčky.
4. Půjčitel na své náklady zajistí veškeré opravy a údržbu předmětu výpůjčky.
5. Půjčitel je povinen seznámit vypůjčitele s provozními pokyny k užívání předmětu výpůjčky. Neseznámí-li půjčitel vypůjčitele dle předchozí věty s provozními pokyny k užívání předmětu výpůjčky a v důsledku toho vznikne škoda, je půjčitel povinen tuto škodu nahradit vypůjčitelu v plné výši.

II.

Subject of the Agreement

1. By means of this Agreement, the Lender gives the Borrower the non-residential premises situated in the building. The non-residential premises are located in the building of the Czech Academic City (hereinafter “CZAC”), address: Yassin Najar Street, Ankawa, Erbil, Kurdistan, which are further specified in Annex 1 to this Agreement (hereinafter the “non-residential premises”).
2. The Lender undertakes to allow the Borrower to use the non-residential premises free of charge, including the furnishing of these premises pursuant to Annexes 1, 2 and 3 to this Agreement (hereinafter the equipment and non-residential premises together as the “subject of the loan”).
3. The Borrower has become acquainted with the state of the subject of the loan and takes it over in a condition suitable for proper use and for the agreed purpose pursuant to Article III of this Agreement as of the date of signature of this Agreement.

III.

Purpose of the Agreement

The Lender leaves the subject of the loan for the purpose of securing and realizing instruction in the planned study programs. The Borrower accepts the subject of the loan.

IV.

Rights and obligations

1. The Lender declares that the subject of the loan is suitable for the defined purpose of the loan according to this Agreement according to its constructional designation and this use corresponds to the character of the subject of the loan in accordance with generally binding legal regulations.
2. The Lender undertakes to insure at its own expense the insurance of the subject of the loan and to cover all costs for the provided services related to the subject of the loan.
3. The Lender is obliged to pay the normal costs associated with the use of the subject of the loan and the usual costs of maintaining the subject of the loan.
4. The Lender shall arrange for all repairs and maintenance of the subject of the loan at its own expense.
5. The Lender is obliged to acquaint the Borrower with the operating instructions for using the subject of the loan. If the Lender doesn't familiarize the Borrower with the operating



6. Půjčitel je povinen zajistit vypůjčiteli řádný a nerušený výkon jeho práv v souladu s obsahem této smlouvy.
7. Vypůjčitel je oprávněn a povinen užívat předmět výpůjčky řádně a v souladu s touto smlouvou a v souladu s účelem smlouvy uvedeným v čl. III této smlouvy.
8. Vypůjčitel nesmí bez předchozího souhlasu přenechat předmět výpůjčky jiné osobě k užívání ani tuto smlouvu postoupit.
9. Vypůjčitel je povinen chránit předmět výpůjčky před poškozením a zničením.
10. V případě zničení či poškození předmětu výpůjčky či movitých věcí nacházejících se v předmětu výpůjčky se odpovědnost vypůjčitele posuzuje podle obecných ustanovení o odpovědnosti za škodu dle občanského zákoníku.
11. Vypůjčitel není oprávněn provádět na předmětu výpůjčky jakékoliv stavební ani jiné úpravy.
12. Smluvní strany se zavazují vzájemně se informovat o všech záležitostech spojených s předmětem výpůjčky.

V.

Doba trvání výpůjčky

Tato smlouva se uzavírá na dobu deseti (10) let.

VI.

Ukončení smlouvy

1. Při skončení smluvního vztahu je vypůjčitel povinen předat předmět výpůjčky zpět půjčiteli ve stavu v jakém jej převzal s přihlédnutím k běžnému opotřebení, a to nejpozději ke dni ukončení tohoto smluvního vztahu a v souladu s čl. V odst. 2 této smlouvy.
2. Právní vztah založený touto smlouvou končí uplynutím doby výpůjčky stanovené čl. V odst. 1 této smlouvy; dále je možné jej ukončit též písemnou dohodou smluvních stran; nebo odstoupením od smlouvy ze strany vypůjčitele z důvodu závažného porušení povinností půjčitele stanovených v čl. IV. této smlouvy, přičemž odstoupení od smlouvy musí být písemné a nabývá účinnosti dnem doručení půjčiteli na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy; nebo písemnou výpovědí s dvou (2) měsíční výpovědní dobou, a to i bez udání

instructions for using the subject of the loan according to the previous sentence and consequently the damage arises, the Lender is obliged to compensate the Borrower in full for such damage.

6. The Lender is obliged to ensure the Borrower's proper and undisturbed exercise of its rights in accordance with the content of this Agreement.
7. The Borrower shall be entitled and obliged to use the subject of the loan properly and in accordance with this Agreement and in accordance with the purpose of the Agreement referred to in Article III of this Agreement.
8. The Borrower may not transfer the subject of the loan to another person without prior consent or assign this Agreement.
9. The Borrower is obliged to protect the subject of the loan from damage and destruction.
10. In the event of destruction or damage to the subject of the loan or movable items contained in the subject of the loan, the Borrower's liability is assessed according to the general provisions on liability for damage under the Civil Code.
11. The Borrower is not entitled to make any construction or other modifications to the subject of the loan.
12. The Contracting Parties undertake to inform each other of all matters relating to the subject of the loan.

V.

The duration of the loan

This Agreement is concluded for ten (10) years.

VI.

Agreement termination

1. Upon termination of the contractual relationship, the Borrower shall return the subject of the loan to the Lender in the state in which it was taken into account, subject to normal wear and tear, no later than the date of termination of the contractual relationship and in accordance with Article V (2).
2. The legal relationship established by this Agreement shall terminate upon expiry of the term of borrowing provided for in Article V (1) of this Agreement; it may also be terminated by a written agreement of the parties; or withdrawal from the Agreement by the Borrower due to a serious breach of the Lender's obligations set out in Article IV. of this Agreement, the withdrawal from the Agreement must be in writing and takes effect on the day of delivery to the Lender to the address specified in the header of this Agreement; or by written notice with two (2) month notice, without



důvodů, kterou je vypůjčitel oprávněn vypovědět tuto smlouvu. Výpovědní doba počíná běžet prvním dnem kalendářního měsíce následujícího po doručení výpovědi vypůjčiteli.

3. Doručováním ve smyslu předchozího odstavce je myšleno doručení na adresu půjčitele uvedenou v záhlaví smlouvy.

VII.

Závěrečná ujednání

1. Ujednání této smlouvy lze doplňovat, měnit nebo rušit pouze písemnými, vzestupně číslovanými a datovanými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran, a to na návrh kterékoli z nich.
2. Právní vztahy touto smlouvou neupravené, jakož i právní poměry z ní vznikající a vyplývající, se řídí právem České republiky.
3. Případné spory smluvních strany budou řešeny primárně smírnou cestou a v případě, že nedojde k dohodě smluvních stran, budou spory řešeny podle platné právní úpravy věcně a místně příslušnými orgány České republiky.
4. Tato smlouva je vyhotovena jak v českém, tak v anglickém jazyce. V případě jakýchkoli nesrovnalostí mezi českou a anglickou verzí této smlouvy má přednost česká verze.
5. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu, přičemž každá smluvní strana obdrží dvě vyhotovení.
6. Smlouva je platná a účinná dnem podpisu oběma smluvními stranami.
7. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu přečetly a s jejím obsahem, který vyjadřuje jejich pravou vůli prostou omylů, souhlasí. Zároveň prohlašují, že tato smlouva není uzavírána v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek, na důkaz čehož připojují své podpisy.

Příloha č. 1 – Seznam vybavení a zařízení
Příloha č. 2 – Seznam vybavení laboratoře Fyziky
Příloha č. 3 - Seznam vybavení laboratoře Geologie

giving any reasons why the Borrower is entitled to terminate this Agreement. The notice period begins on the first day of the calendar month following the delivery of the notice to the Borrower.

3. Service within the meaning of the preceding paragraph means delivery to the Lender's address specified in the Agreement heading.

VII.

Final Provisions

1. The provisions of this Agreement may only be supplemented, amended or canceled by written, ascending numbered and dated amendments signed by the authorized representatives of both Contracting Parties, at the request of either of them.
2. Legal relations not regulated by this Agreement, as well as legal relations arising from it and resulting from it, shall be governed by the law of the Czech Republic.
3. Any disputes between the Contracting Parties shall be settled primarily through an amicable settlement and, in the absence of agreement between the Contracting Parties, disputes shall be settled in accordance with the applicable legislation, subjectively and locally by the competent authorities of the Czech Republic.
4. This Agreement is executed in both Czech and English languages. In case of any discrepancies between the Czech and English versions of this Agreement, the Czech version shall prevail.
5. This Agreement shall be drawn up in four counterparts, each of which shall have the validity of the original, each Contracting Party receiving two counterparts.
6. The Agreement is valid and effective on the date of its signature by both Contracting Parties.
7. The Contracting Parties declare that they have read the Agreement and agree with its content, which expresses their true will free of errors. At the same time, they declare that this Agreement is not concluded in distress or under markedly disadvantageous conditions, in witness whereof they attach their signatures.

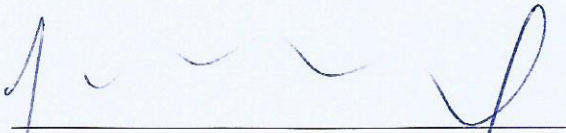
Annex no. 1 - Facilities and equipments
Annex no. 2 - List of equipment available in the Physics Laboratory
Annex no. 3 - List of equipment available in the Geological Laboratory



Univerzita Palackého
v Olomouci

Za Univerzitu Palackého v Olomouci
For Palacký University Olomouc

Dne/Date:



prof. Mgr. Jaroslav Miller, M.A., PhD.
Rektor/Rector

Za Galiawa Group
For Galiawa Group

Dne/Date.....



Bashdar Mohammed Sulaiman
CEO



Příloha č. 1 Seznam vybavení a zařízení

Učebny/semináře:

1. F4: Učebna

Poloha

- velikost místnosti: 11,30 m x 5,40 m x 3,10 m (DxŠxV)
- okna: dvě, 1,50 m x 1,90 m (LxH)
- lokalita: CZAC první patro

Funkce

- osvětlení místnosti fungují ve správném pořadí pro média
- vysokorychlostní síť Wi-Fi

Stálá zařízení

- 27 pohyblivých psacích stolů se židlemi, 1 další židle
- připojení HDMI (pouze pro jeden počítač)
- připojení k notebooku (VGA)
- Media Link Control
- ozvučení
- tabule, velká (1), 0,48m x 3,0m
- Windows Monitor Desk
- bezdrátový mikrofón (ne)
- síťová připojení
- systém vytápění a chlazení: Ano
- síť: Wi-Fi: Ano
- síť: datová připojení (pouze pro učitele)
- osvětlení: osvětlení učebny v této místnosti umožňuje studentům číst a pořizovat si poznámky.
- nouzová světla: Ano
- hodiny: Ne
- koše

2. F13: Seminář

Poloha

- lokalita: CZAC první patro
- velikost místnosti: 11,80m x 6,70m x 3,10m
- okna: dvě, každý 1,90m x 1,90m

Annex no. 1 Facilities and equipments

Classroom/Seminars:

1. F4: Classroom

Locations

- Size of room: 11,30m x 5,40m x 3,10m (LxWxH)
- Windows: two, 1,50m x 1,90m (LxH)
- Locations: CZAC First floor

Features

- Room lights work in correct sequence for media
- High-Speed Wi-Fi network

Permanent Equipment

- 27 movable desks with chairs, 1 more chairs
- HDMI Connection (Only for one computer)
- Laptop Connection (VGA)
- Media Link Control
- Sound System
- Whiteboard, Large (1) Size, 0,48m x 3,0m
- Windows Monitor Desk
- Wireless Microphone (No)
- Network Connections
- Heating and cooling system: Yes
- Network: Wi-Fi: Yes
- Network: data connections (Only for teacher)
- lighting: classroom lighting in this room allows students to read and take notes.
- Emergency Lights: Yes
- Clock: No
- Trashcan rubbish bin
-

2. F13: Seminar

Locations

- Locations: CZAC First floor
- Size of room: 11,80m x 6,70m x 3,10m
- Windows: two, each 1,90m x 1,90m



<p>Funkce</p> <ul style="list-style-type: none">• osvětlení místnosti fungují ve správném pořadí pro média• vysokorychlostní síť Wi-Fi <p>Stálá zařízení</p> <ul style="list-style-type: none">• 30 nepohyblivých psacích stolů s židlemi• pódium plné velikosti• připojení HDMI• připojení k notebooku (VGA)• Media Link Control• zpětný projektor na stojanu• ozvučení• video / datový projektor (1024x768 displej)• tabule, velká (1), velikost, 0,48 m x 3,0 m• bezdrátový mikrofon (zavoláním na číslo 713-743-1155)• síťová připojení• velikost disku 1,10m x 0,55m, pro 2 studenty• rozložení: 60 pevných sedadel a stolů• projektory: Ano• zvukový systém: Ano• systém vytápění a chlazení: Ano• síť: Wi-Fi a kabelové datové připojení (pouze pro učitele)• osvětlení: osvětlení učebny v této místnosti umožňuje studentům číst a pořizovat si poznámky.• nouzová světla: Ano• hodiny: Ne• koše: ano• police zařízení (1), 0,80m x 1,90m <p>3. S3: Seminář</p> <p>Poloha</p> <ul style="list-style-type: none">• umístění: CZAC Druhé patro• velikost místnosti: 11,80m x 6,70m x 3,10m• okna: dvě, 1,90 m x 1,90 m (LxH) <p>Funkce</p> <ul style="list-style-type: none">• osvětlení místnosti fungují ve správném pořadí pro média• vysokorychlostní síť Wi-Fi <p>Stálá zařízení</p> <ul style="list-style-type: none">• kapacita: 60 psacích stolů se židlemi.• velikost disku 1,10m x 0,55m, pro 2 studenty• rozložení: pevné sezení a stoly• projektory: Ano• tabule: velká (1), velikost, 0,48 m x 3,0 m• zvukový systém: Ano• systém vytápění a chlazení: Ano	<p>Features</p> <ul style="list-style-type: none">• Room lights work in correct sequence for media• High-Speed Wi-Fi network <p>Permanent Equipment</p> <ul style="list-style-type: none">• 30 non-removable desks with chairs• Full-size Podium• HDMI Connection• Laptop Connection (VGA)• Media Link Control• Overhead Projector on Stand• Sound System• Video/Data Projector (1024x768 display)• Whiteboard, Large (1), Size, 0,48m x 3,0m• Wireless Microphone (call 713-743-1155 to check out unit)• Network Connections• Size of disk 1,10m x 0,55m, for 2 students• Layout: 60 fixed seating and tables• Projectors: Yes• Sound system: Yes• Heating and cooling system: Yes• Network: Wi-Fi and Wired data connections (Only for teacher)• lighting: classroom lighting in this room allows students to read and take notes.• Emergency Lights: Yes• Clock: No• Trashcan: yes• Equipment Shelf (1), 0,80m x 1,90m <p>3. S3: Seminar</p> <p>Locations</p> <ul style="list-style-type: none">• Locations: CZAC Second floor• Size of room: 11,80m x 6,70m x 3,10m• Windows: two, 1,90m x 1,90m (LxH) <p>Features</p> <ul style="list-style-type: none">• Room lights work in correct sequence for media• High-Speed Wi-Fi network <p>Permanent Equipment</p> <ul style="list-style-type: none">• capacity: 60 desks with chairs.• Size of disk 1,10m x 0,55m, for 2 students• Layout: fixed seating and tables• Projectors: Yes• Whiteboards: Large (1), Size, 0,48m x 3,0m• Sound system: Yes
---	--



- síť: Wi-Fi a kabelové datové připojení (pouze pro učitele)
- osvětlení: osvětlení učebny v této místnosti umožňuje studentům číst a pořizovat si poznámky.
- nouzová světla: Ano
- hodiny: Ne
- koše (ano)
- police zařízení (1), 0,80m x 1,90m

4. F14: Computer Lab

Poloha

- lokalita: CZAC První patro
- velikost místnosti: 16,80m x 6,70m x 3,10m
- okna: čtyři, 1,90 m x 1,90 m (LxH)

Funkce

- osvětlení místnosti fungují ve správném pořadí pro média
- vysokorychlostní síť Wi-Fi

Stálá zařízení

- kapacita: 32 psacích stolů s židlemi.
- velikost disku 1,10m x 0,55m, pro 2 studenty
- rozložení: pohyblivé sezení a pevné stoly
- projektory: Ano
- tabule: velká (1), velikost, 0,48 m x 3,0 m
- zvukový systém: Ano
- systém vytápění a chlazení: Ano
- síť: Wi-Fi a kabelové datové připojení
- osvětlení: osvětlení učebny v této místnosti umožňuje studentům číst a pořizovat si poznámky.
- nouzová světla: Ano
- hodiny: Ne
- koše (ne)

5. S4: Knihovna

Poloha

- lokalita: CZAC druhé patro
- velikost místnosti: 16,70m x 5,90m x 3,10m
- okna: čtyři, 1,90 m x 1,90 m (LxH)

Funkce

- osvětlení místnosti fungují ve správném pořadí pro média
- vysokorychlostní síť Wi-Fi

- Heating and cooling system: Yes
- Network: Wi-Fi and Wired data connections (Only for teacher)
- lighting: classroom lighting in this room allows students to read and take notes.
- Emergency Lights: Yes
- Clock: No
- Trashcan (yes)
- Equipment Shelf (1), 0,80m x 1,90m

4. F14: Computer Lab

Locations

- Locations: CZAC First floor
- Size of room: 16,80m x 6,70m x 3,10m
- Windows: four, 1,90m x 1,90m (LxH)

Features

- Room lights work in correct sequence for media
- High-Speed Wi-Fi network

Permanent Equipment

- capacity: 32 desks with chairs.
- Size of disk 1,10m x 0,55m, for 2 students
- Layout: movable seating and fixed tables
- Projectors: Yes
- Whiteboards: Large (1), Size, 0,48m x 3,0m
- Sound system: Yes
- Heating and cooling system: Yes
- Network: Wi-Fi and Wired data connections
- lighting: classroom lighting in this room allows students to read and take notes.
- Emergency Lights: Yes
- Clock: No
- Trashcan (No)

5. S4: Library

Locations

- Locations: CZAC second floor
- Size of room: 16,70m x 5,90m x 3,10m
- Windows: four, 1,90m x 1,90m (LxH)

Features

- Room lights work in correct sequence for media
- High-Speed Wi-Fi network



Stálá zařízení

- kapacita 24 studentů
- monitor: Ne
- stoly: 12 s 24 židlemi, každý stůl pro 2 studenty, 1,10m x 0,48m
- stolní lampa: 24
- informační stůl + 1 židle + počítač + telefon + tiskárna
- návštěvnické křeslo: 2
- 22 poliček na knihy s knihami
- celý pokoj má šedý koberec
- ochrana proti slunci (Lamella)
- systém vytápění a chlazení: Ano
- síť: Wi-Fi a kabelové datové připojení
- osvětlení: osvětlení učebny v této místnosti umožňuje studentům číst a pořizovat si poznámky.
- nouzová světla: Ano
- hodiny: Ne
- koše (ne)
- požární hlásič

Permanent Equipment

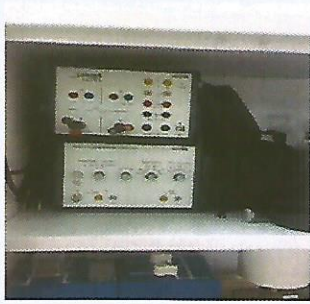
- Capacity 24 students
- Monitor: No
- Tables: 12 with 24 chairs, each table for 2 Students, 1,10m x 0,48m
- Table lamp: 24
- Info Desk + 1 chair+ computer+Phone+Printer
- Visitors chair: 2
- 22 book shelves with books
- Whole room has grey carpet
- Sun protector (Lamella)
- Heating and cooling system: Yes
- Network: Wi-Fi and Wired data connections
- lighting: classroom lighting in this room allows students to read and take notes.
- Emergency Lights: Yes
- Clock: No
- Trashcan (No)
- Fire alarm



Příloha č. 2 / Annex no. 2

**Seznam vybavení laboratoře fyziky / List of equipment available in the Physics
Laboratory:**

NO.	equipment	Quantity	Pictures
1	Power supply	1	Fig, 1
2	spectrometer goniometer	1	Fig, 2
3	power supply power supply for spectral lamps dorsal for spectral lamp	1	Fig, 3
4	Set gas laws with glass jacket, 230 V	1	Fig, 4
5	measuring Amplifier	1	Fig, 5
6	worktable	12	Fig, 6
7	Gas pressure experiment	1	Fig, 7
8	Digital multimeter	4	Fig, 8
9	Sensor-Unit Motion Temperature	1	Fig, 9
10	Sensor-Unit Motion thermodynamics	1	Fig, 10
11	Counter	3	Fig, 11



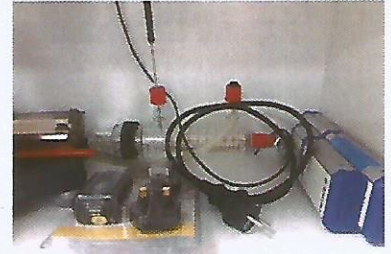
Fig, 1



Fig, 2



Fig, 3



Fig, 4



Fig, 5



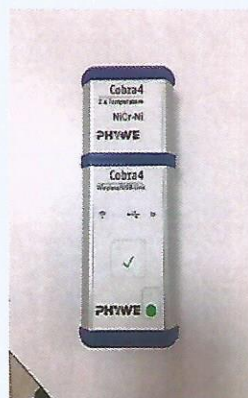
Fig, 6



Fig, 7



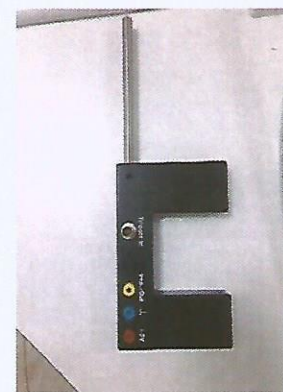
Fig, 8



Fig, 9



Fig, 10



Fig, 11



Příloha č. 3 / Annex no. 3

**Seznam vybavení laboratoře Geologie / List of equipment available in the Geological
Laboratory:**

NO.	Geological Laboratory Facilities	Quantity	Pictures
1	Samples of sedimentary, metamorphic and igneous rocks	152	Fig, 1 Fig, 2 Fig, 3
2	<u>Mohs hardness scale</u>	1	Fig, 4
3	<u>Geological Loop</u>	5	Fig, 5
4	<u>Diamond Pen</u>	1	Fig, 5
5	Gastropods / sea shell	12	
6	tables	9	



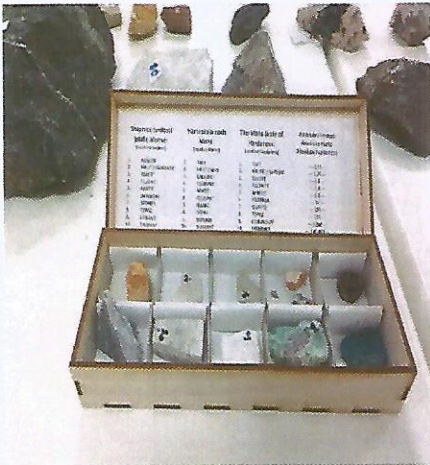
Fig, 1



Fig, 2



Fig, 3



Fig, 4



Fig, 5