

## PROJEKTY URČENÉ PRE 2.ROČNÍK a SEXTU:

### PROJEKT č. 1/2

#### SIETI ČASU NEUNIKNEŠ

KOORDINÁTORI      Mgr. Iveta Branická (ANJ), PaedDr. Alena Ščigulinská (DEJ)

##### O ČOM BY TO MOHLO BYŤ?

Staň sa terénnym historikom a skúmaj, objavuj, pátraj po zabudnutých miestach, budovách a osobnostiach v našom kraji. Dobrodružná výprava práve začína. Let's go!

### PROJEKT č. 2/2

#### KOLAPS SIETE

KOORDINÁTORI      PaedDr. Kormančíková Miroslava (GEG), Mgr. Gorčáková Simona, PhD. (FYZ)

##### O ČOM BY TO MOHLO BYŤ?

Náš projekt Ťa vtiahne do sveta, kde jedno malé zlyhanie môže spustiť veľký chaos. Stačí jedna porucha a zrazu prestane fungovať doprava, voda či elektrina. U nás budeš hľadať riešenia, zachraňovať situáciu a zistiš, že fyzika a geografia nie sú len teória, ale nástroje na pochopenie reálneho sveta.

### PROJEKT č. 3/2

#### KEĎ SA STRETNÚ CESTY

KOORDINÁTORI      Mgr. Uhliaríková Marta (NBV), PhDr. Luptáková Katarína (SJL)

##### O ČOM BY TO MOHLO BYŤ?

Kam vedú naše kroky – a koho na nich stretáme? Každý z nás kráča svojou cestou, no práve v stretnutiach sa často rodí zmysel, povzbudenie i nová nádej. Pozývame všetkých, ktorí chcú objaviť hĺbku medziľudských aj duchovných stretnutí – s druhými, so sebou samým i s Bohom. Zamerajme sa na momenty, keď sa naše cesty pretínajú: zorganizujme spoločnú aktivitu – napríklad púť, dobrovoľnícku pomoc alebo stretnutie so zaujímavými ľuďmi; zapojme sa do konkrétnych skutkov dobra vo svojom okolí.

A ak máš aj iný nápad, ako prežiť túto tému tvorivo a zmysluplne, pridaj sa k nám a podel sa oň!

### PROJEKT č. 4/2

#### NÁMESTOVO V PEDÁLOCH

KOORDINÁTORI      Mgr. Kaprálik Dušan (TSV), Mgr. Malik Adrián (MAT)

##### O ČOM BY TO MOHLO BYŤ?

Sieť cyklochodníkov v okolí Námestova:

- aktuálny stav
- realizácia nových projektov
- návrhy ďalšieho rozvoja

## PROJEKT č. 5/2

### KEĎ SA PRÍRODA ROZPRÁVA S LITERATÚROU: NEVIDITEĽNÉ SIETE ŽIVOTA...

KOORDINÁTORI | Mgr. Janíková Lucia (BIO-CHE), PaedDr. Martvoňová Marcela (SJL)

#### O ČOM BY TO MOHLO BYŤ?

Cieľom je ukázať, že pojem sieť nie je iba technický alebo biologický, ale že sa objavuje aj v literatúre, jazyku a medziľudských vzťahoch.

V projekte budeme skúmať sieť nie ako pasívny objekt, ale ako živý, inteligentný systém, ktorý riadi biosféru aj ľudskú kultúru.

## PROJEKT č. 6/2

### SIEŤ OČAMI ICHTYOLÓGA A ŠPORTOVCA

KOORDINÁTORI | Mgr. Rusinko Miroslav (TSV), Mgr. Dzurek Boris (BIO)

#### O ČOM BY TO MOHLO BYŤ?

Možnosti využitia rôznych sietí pri pobyte v prírode

Vyhľadávanie stanovišť rýb za pomoci GPS a mobilnej siete

Odlov rýb sieťou

Sieťové hry

## PROJEKT č. 7/2

### INFORMAČNÝ SYSTÉM ŠKOLY „GAB INSIDE“

KOORDINÁTORI | Ing. Vojtas Jozef (INF), RNDr. Štipta Lukáš (INF-CHE)

#### O ČOM BY TO MOHLO BYŤ?

Ako zefektívniť školskú komunikáciu, prostredníctvom infopanelu, ktorý v reálnom čase distribuuje kľúčové informácie (jedálny lístok, novinky na GAB, atd....) priamo na obrazovky v priestoroch školy, čím sa zvýši informovanosť žiakov aj zamestnancov.

Ako využiť umelú inteligenciu na tvorbu „AI – školského poradcu“, ktorý by dokázal okamžite odpovedať na otázky ohľadom školského poriadku, harmonogramu akcií či projektových termínov apod.

Naučiť študentov kriticky pracovať s umelou inteligenciou a jej etickými limitmi.

Ako vytvoriť informačný most medzi gymnáziom a verejným priestorom prostredníctvom rôznych akcií.