

**ŠKOLA ZA OKOLIŠ I
GLOBE Program u
Srednjoj školi Mate Blažine Labin**

Od 1976.g. u našoj školi provodi se edukacijski program sa područja zaštite okoliša pod nazivom "ŠKOLA ZA OKOLIŠ" čiji je cilj:

MOTIVIRATI učenike za: učenje , razmišljanje, istraživanje i stjecanje znanja iz različitih izvora

POTAKNUTI učenike da rezultate svoga rada prezentiraju široj društvenoj zajednici

SENZIBILIZIRATI ekološku svijest kod mladih ljudi.

Jedan od značajnih programa koji se u našoj školi kontinuirano provodi već više od 20 godina je **GLOBE Program**.

Početak GLOBE Programa

Zamisao o znanstveno obrazovnom programu GLOBE (**Globalno učenje i opažanje za dobrobit okoliša**) obznanio je na **Dan planeta Zemlje 1994.** godine tadašnji američki potpredsjednik **Al Gore**. Na isti je dan (22. travnja) **1995.** godine program pokrenut u SAD, a vlade mnogih zemalja diljem svijeta tih su dana s američkim predstavnicima potpisale sporazume o provođenju programa GLOBE. Hrvatska je bila među prvim zemljama koje su pristupile ostvarivanju tog svjetskog programa (sporazum je potpisan 13. travnja 1995.). Supotpisnici Sporazuma o implementaciji programa GLOBE u Hrvatskoj su **Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa i Ministarstvo zaštite okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva**, a neposredna provedba povjerena je **Zavodu za školstvo Republike Hrvatske (današnja Agencija za odgoj i obrazovanje)**.

Glavni nositelj programa GLOBE u SAD je

Sveučilišna korporacija za atmosferska istraživanja (UCAR)

a partneri su:

NASA – Državna uprava za atmosferu i svemir,

Nacionalna fondacija za znanost,

Sveučilište države Colorado i

US State Department.

Uključeno je preko **120 zemalja** i više od **20 000 škola**.

GLOBE Program u Hrvatskoj

Program GLOBE je znanstveno-obrazovni je program u kojem učenici sustavno prate promjene na području: **atmosfere, vode, tla i pokrova** svojeg neposrednog okoliša i izmjerene podatke unose u jedinstvenu i otvorenu bazu podataka, koja je na raspolaganju svim korisnicima interneta (www.globe.gov). Prikupljeni podaci mogu koristiti znanstvenoj zajednici u interpretaciji promjena koje zahvaćaju okoliš na lokalnoj i globalnoj razini, a škole ih mogu koristiti kao ilustraciju onoga o čemu se uči ili kao izvor podataka i polazište za učeničke istraživačke projekte. Obavljajući mjerenja i motrenja u okolišu, učenici uče o odnosima u prirodi, o znanstvenoj metodologiji, o utjecaju čovjeka na prirodne sustave i senzibiliziraju se za njihovo očuvanje i zaštitu. Tijekom više od 20 godina provedbe hrvatske su GLOBE škole, njih više od **180 je aktivno** i stekle ugled u međunarodnoj zajednici i dobile brojna priznanja.

Hrvatske su GLOBE škole razvrstane u **7 GLOBE centara**, a SŠMB je sjedište Programa GLOBE za Istarsku, Primorsko-goransku i Ličko-senjsku županiju.

GLOBE Program u SŠMB

Prošla je godina za našu školu bila posebna po tome što se obilježila **dvadeseta godišnjica provođenja Programa GLOBE** .

Kako je sve započelo?

1998. godine uključujemo se u Program GLOBE na način da su tri naše nastavnice (**Mira Hrvatin, Vesna Tupac-Prosen i Čeda Perko**) završile početni tečaj osposobljavanja za GLOBE učitelje. Kasnije se osposobljavaju još i **Karmen Diminić Milevoj, Nedeljko Mandić, Olivera Tadić, Karla Golja Milevoj** te ravnatelj škole **Čedomir Ružić**.

Kroz naših dvadeset godina rada u Program GLOBE bilo je izravno uključeno **preko tisuću učenika**, a neizravno i svi ostali učenici naše škole.

Posebno veseli činjenica da je na studije prirodoslovlja u tim godinama otišlo preko 20 naših „globovaca“ koji su danas vrlo uspješni znanstvenici i djelatnici.

Od samog početka uključivanja u Program GLOBE naša grupa postupno uvodi mjerenja i opažanja na području: **atmosfere, vode, tla i pokrova** ali se usporedo sa time odlučuje posebnu pažnju posvetiti korištenju prikupljenih podataka kroz rad na ueničkim istraživačkim projektima koji se bave stanjem okoliša u našoj sredini kako bismo zajednicu potaknuli na razmišljanje o važnosti očuvanja okoliša.