

VIRTUÁLNÍ ŠKOLA. KDYKOLI A KDEKOLI.

---

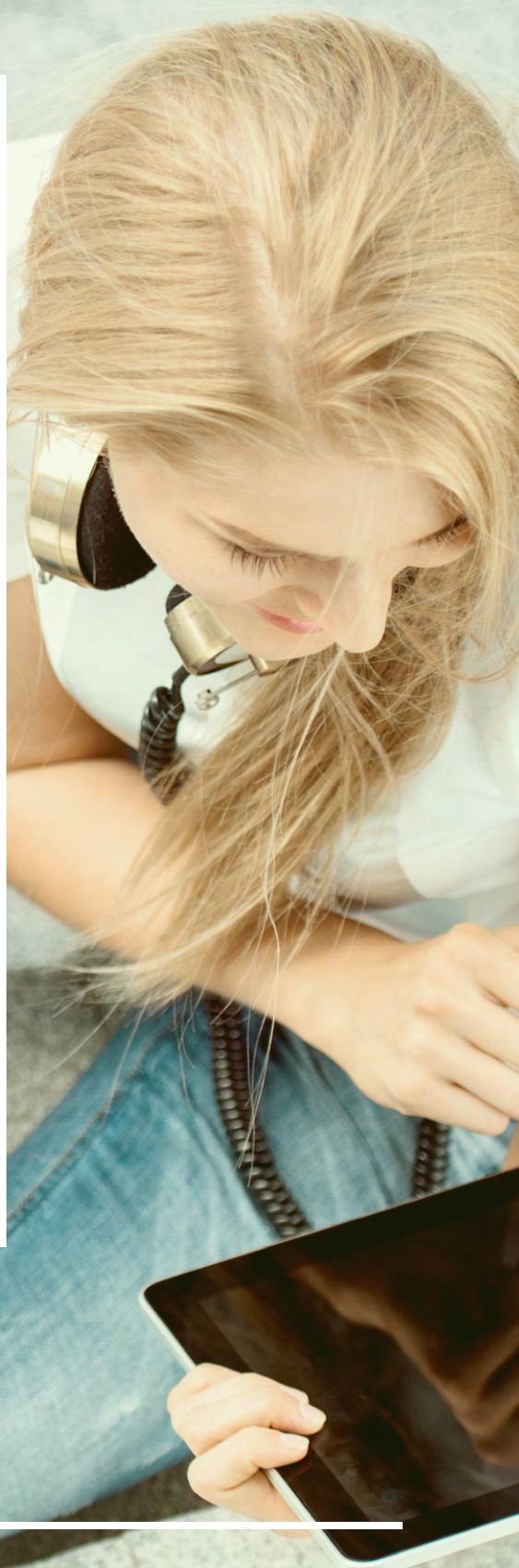
# CTM ACADEMY

**ctm** *centrum  
pro talentovanou  
mládež*

[WWW.CTM-ACADEMY.CZ](http://WWW.CTM-ACADEMY.CZ)  
[WWW.CTM-ACADEMY.ORG](http://WWW.CTM-ACADEMY.ORG)

---

2020/2021







# O NÁS

CTM vzniklo na míru studentům, kteří potřebují individuální a flexibilní přístup ke vzdělávání. Naše online řešení poskytuje jedinečnou vzdělávací zkušenost všem dětem od druhého stupně základních škol či víceletých gymnázií po maturanty. A to vždy tak, abychom respektovali jejich vlastní učební tempo a chuť se vzdělávat v oboru, který je baví a přitom se výrazně zlepšit v angličtině.

**Jsme jedničkou v online vzdělávání na mezinárodní úrovni.**

CTM buduje síť partnerských škol, které zařazují CTM Online do výuky nebo jako podporované mimoškolní aktivity či jako individuální studijní plán pro nadané žáky. Spolupracujeme se školami, které mají v centru zájmu studenta a jeho rozvoj.

CTM spolupracuje s College Board (USA) na organizaci mezinárodních zkoušek Advanced Placement (AP) Exams a PSAT v České republice a na Slovensku.



---

# CTM ACADEMY V ČÍSLECH

OBJEVITELSKÉ  
SOBOTY

5 - 14 let

CTM ONLINE  
KURZY

od 11 let  
po maturitu

MEZINÁRODNÍ  
AP A PSAT  
ZKOUŠKY

97

škol

v programu  
CTM Online

4,26

z 5 je skóre

úspěšnosti  
v AP zkouškách

100+

online kurzů  
od Junior programu  
po AP kurzy

90%

úspěšnost  
dokončení  
CTM Online kurzů

80+

lektorů  
a instruktorů  
v našem týmu

4000+

účastníků  
našich programů

# OBJEVITELSKÉ SOBOTY



„Moje nejlepší soboty s kamarády!“

Jak přemýšlí počítače?  
Jak funguje fyzika a robotika?  
Jak se zlepšit v angličtině?  
Jak se programují LEGO roboti?  
Jak to chodilo ve starém Egyptě?  
Jak přečíst hieroglyfy?  
Jak naplánovat misi na Mars?  
Jak se uvolnit a relaxovat?  
Jak mluvit před ostatními bez trémy?  
Jak...

Pomáháme zvědavým dětem najít odpovědi na všechny jejich otázky.

Objevitelské soboty jsou semestrálním programem pro děti základních škol a mladší studenty osmiletých gymnázií.

Děti si program na soboty skládají samy do svého rozvrhu, který platí pro všech 5 setkání v semestru. Vybírají si z široké nabídky témat a věnují se tomu, co je baví, ve skupině dalších nadaných dětí. Kurzy vedou zkušení lektori a jejich asistenti.

Jednou do měsíce, v sobotu, zábava a poznání na maximum! Nově i ONLINE.

**2000+**  
nadšených  
účastníků  
Objevitelských sobot

**3**  
města  
Praha, Ostrava,  
Hradec Králové

**60+**  
lektorů  
a asistentů  
na Objevitelských sobotách



# CTM ONLINE PROGRAM

CTM Online je unikátní systém online vzdělávání. Od běžných online kurzů se liší svou kvalitou a svou komplexností. Na virtuální škole CTM studují ti, kteří chtějí být nejlepší. Spolehnout se mohou na naše instruktory, kteří dohlížejí na průběh studia, motivují své studenty a oceňují jejich úspěchy.

A že úspěchy se dostaví! Nejen ve zvoleném oboru, ale i v angličtině, která je našim vyučovacím i komunikačním jazykem.

## JUNIOR PROGRAM

Už od šesté třídy mohou děti pracovat na své angličtině a rozvíjet znalosti v oboru, který je baví. Ať už jsou to přírodní vědy, matematika, programování nebo kreativní psaní či historie. V průběhu studia je provázejí a motivují instruktoři. Studium jim zpestřují i naši kreslení průvodci.



## PARTNERSKÉ ŠKOLY CTM

Centrum pro talentovanou mládež buduje síť partnerských škol, které zařazují CTM Online do výuky nebo jako podporované mimoškolní aktivity či jako individuální studijní plán pro nadané žáky. Spolupracujeme se školami, které mají v centru zájmu studenta a jeho rozvoj.

## PŘÍPRAVNÉ AP KURZY

Mezi nejnáročnější online kurzy v katalogu CTM patří přípravné kurzy na mezinárodní Advanced Placement zkoušky. Je to jako připravovat se na mezinárodní maturitu. Kurzy vyžadují opravdové studijní nasazení, ale odměnou je hladká cesta k samotným AP zkouškám, které studentům otevírají dveře při přijímacím řízení na univerzity po celém světě!

**100+**  
kurzů  
v nabídce  
CTM Online

**2400+**  
absolventů  
kurzů  
CTM Online

## ÚSPĚŠNÍ ABSOLVENTI

Nejcennější reference a ocenění naší práce jsou vzkazy studentů z vysokých škol. Kurzy CTM Online a AP zkoušky jsou jen začátkem úspěšných kariér a akademických drah, které s nadšením sledujeme.

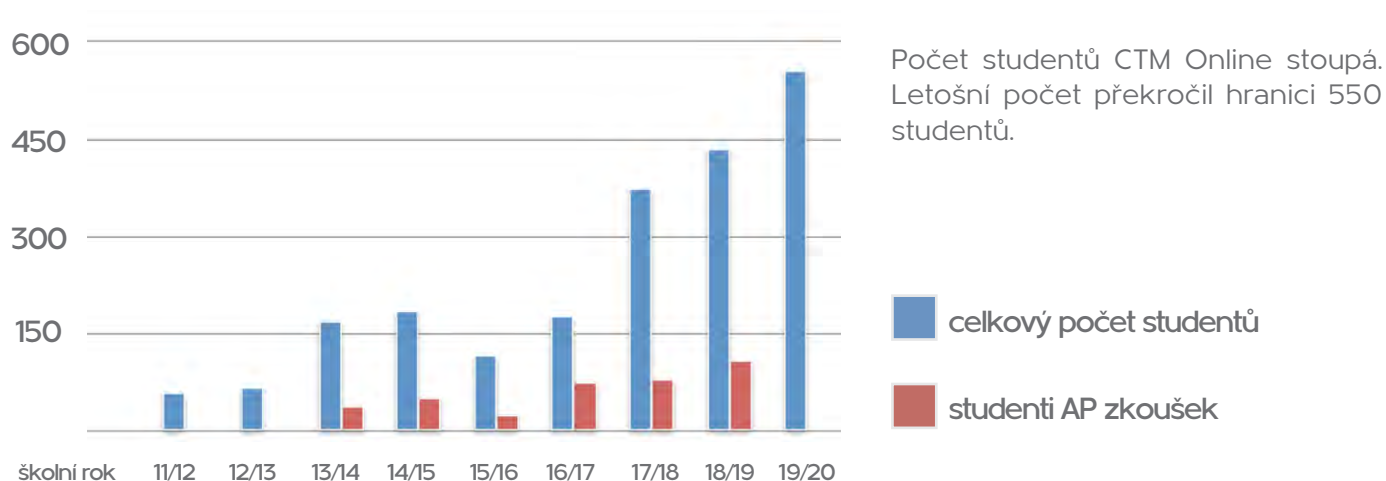
Na webu CTM najdete mapu absolventů podle univerzit, na kterých pokračovali ve studiu, ať už u nás nebo v zahraničí.

[www.ctm-academy.cz/absolventi](http://www.ctm-academy.cz/absolventi)



**Nabídněte i vy svým studentům možnost studia online. Rádi vám představíme všechny možnosti.**

# VÝVOJ POČTU STUDENTŮ



## Vývoj počtu zapojených škol v programu CTM Online



**75 %**  
studentů

hodnotí kurzy CTM Online jako  
výjimečné nebo excelentní

**95 %**  
rodičů

rodičů bylo s kurzem  
svého dítěte spokojeno

**91 %**  
rodičů

si myslí, že si děti kurz  
užily a bavil je

# CTM ve školním roce 2019/2020

V tomto školním roce na virtuální škole CTM studuje celkem 650 studentů z 83 škol.

Můžete si prohlédnout tabulku škol, ze kterých u nás studuje nejvíce studentů.

Některé školy zařazují CTM Online přímo do výuky a využívají tak náš školní program. Letos na podzim to je EducAnet Praha, Mensa gymnázium a PORG Ostrava.

700+  
studentů

97  
škol

## Partnerské školy

CTM spolupracuje s progresivními školami a podporuje jejich cestu k digitálnímu vzdělávání. Rozumíme si s těmi, kteří mají v centru zájmu studenta a jeho rozvoj.

Na školách, se kterými úzce pracujeme, najdete označení CTM at school nebo partnerská škola. Tím chceme my i škola dát najevo, že se snažíme podporovat digitální vzdělávání a dovednosti dětí pro 21. století.

Partnerská škola	počet studentů CTM Online 2019/2020
EDUCAnet - Gymnázium Praha, Praha 4	100
PORG Ostrava, Ostrava	66
Nový PORG, Praha 4	37
ZŠ a MŠ Dolní Břežany, Dolní Břežany	34
Gymnázium Jana Keplera, Praha 6	23
Mensa gymnázium, o.p.s., Praha 6 - Řepy	20
PORG, Praha 8	20
Gymnázium Nad Alejí, Praha 6	17
Biskupské gymnázium Žďár, Žďár nad Sázavou	15
Gymnázium Zlín, náměstí Masaryka, Zlín	12
Cyrilometodějské G SPgŠ, Brno	11
Gymnázium Na Zatlance, Praha 5	9
Gymnázium M. Lercha, Brno	8
Škola pre mimoriadne nadané deti, Bratislava	8
Gymnázium, základní škola a mateřská škola Hello s.r.o., Ostrava - Poruba	7
Masarykovo gymnázium a Jazyková škola Vsetín, Vsetín	7
Podještědské gymnázium, Liberec	7
Masarykovo gymnázium Plzeň, Plzeň	7
Podještědské gymnázium, Liberec	7
Purkyňovo gymnázium, Strážnice	7
Gymnázium Duhovka, Praha 7	6
Gymnázium Jírovcova, České Budějovice	6
DOCTRINA - střední škola, základní škola a mateřská škola, s.r.o., Liberec	5
1. súkromné gymnázium v Bratislavě, Bratislava-Ružinov	4



# Nejoblíbenější kurzy

název kurzu	počet studentů
Literature for Curious Minds	64
Maths Online for 6th and 7th Graders	45
Comprehensive Science 2 Online	40
Start with Science A	36
Start with Science B	27
AP Psychology Online	23
Start with Creative Writing - Junior LitLab	22
Creative Writing - Online Literary Lab	18
AP Calculus BC Online	17
Foundations of Programming Online	15
Anatomy and Physiology Honors Online	14

AP Macroeconomics Online	12
Introduction to Programming in Scratch	12
AP Chemistry Online - Exam Preparation	10
Algebra I Honors Online	8
AP Physics 1 - Exam Preparation	8
International Relations Online	8
AP Biology Online	7
AP Calculus AB Online	7
AP Microeconomics Online	7
AP Statistics Online	7
AP US Government and Politics Online	6

## Naši studenti patří mezi nejlepší na světě

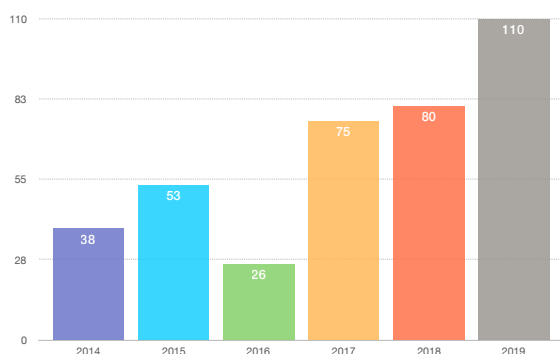
Naši studenti si v Advanced Placement (AP) zkouškách díky přípravným AP kurzům v systému CTM Online vedou skvěle. A to dokazují jejich výsledky.

V řadě předmětů dosahují nadprůměrných výsledků v porovnání s téměř třemi miliony studentů z celého světa.

**5**  
nejvyšší známka  
z AP zkoušek

**4,26**  
průměrná známka  
z AP zkoušek našich studentů

Počet přihlášených studentů  
k AP zkouškám přes CTM:



AP zkoušky celosvětově  
za rok 2019:

**2 825 710**  
studentů

**5 098 815**  
AP zkoušek

# Studenti a rodiče pravidelně hodnotí CTM



Každý rok netrpělivě čekáme na data z průzkumu spokojenosti, který realizujeme se společností DataServis.

Ptáme se studentů i rodičů, jak vnímají studium na virtuální škole, jak hodnotí instruktory, náročnost kurzů a jak jsou s námi celkově spokojeni.

## ● Co říkají studenti?

### **I AM BETTER**

in English and Math.

I really liked the video format and the **CHOICE OF TOPICS.**

## ● Co říkají rodiče?

### **PODPORA ZE STRANY LEKTORA**

byla skvělá. Náplň kurzu originální, děti řeší zajímavé úlohy.

**DOBŘE PŘIPRAVENÉ** kurzy i lektoři.

### **VŠE U CTM JE NA 100 %.**

Studium, organizace, kvalitní učebnice.

### **I ENJOYED WRITING ESSAYS**

for my sociology course.

My course - Astronomy - had a

### **REALLY GOOD SCHEDULE.**

I had a lot of time to finish all the units and complete the tasks.

I enjoyed the course because I could get better from math's and

**LEARN NEW TERMS** in English.

### **I LIKE THAT THERE IS INSTRUCTOR,**

with whom you can communicate.

Líbí se mi celková koncepce,

### **KOMUNIKACE S LEKTOREM.**

Oceňuji ověření nastudovaných znalostí otevřenými otázkami a **ORGANIZACI STUDIA.**

Velmi dobře fungovala

**ZPĚTNÁ VAZBA** od instruktorky.

# CTM – systém vzdělávání



## ZAJÍMÁ VÁS VÍČ?

Prohlédněte si nabídku kurzů na webu CTM, najdete tam více než 100 témat.

Fungujeme v semestrech - podzimním, který začíná v říjnu a zimním, který začíná v prosinci. S výběrem kurzu vám pomůžeme. Obrátte se na nás a sestavíme společně s vámi individuální studijní plán.

## PRO ŠKOLY

Velmi rádi uspořádáme informační setkání pro vás i pro vaše studenty nebo představíme program rodičům na třídních schůzkách.

**Rozšířte nabídku své školy a zařadte se mezi ty, kteří podporují online vzdělávání v angličtině.**



# AP ZKOUŠKY

## cesta na prestižní univerzity

AP zkoušky jako  
výhoda u maturity,  
přijímacích zkoušek  
na VŠ a velké plus  
do praxe.

Zkoušky Advanced Placement (AP zkoušky, AP Exams) jsou mezinárodní oborové zkoušky na úrovni prvního ročníku americké vysoké školy s celosvětovou platností. Zkoušky pořádá **americká College Board** každoročně v květnu a skládá je téměř tři miliony studentů z celého světa. AP zkoušky jsou v přijímacím řízení uznávané mnoha univerzitami po celém světě.



Studenti CTM si u AP zkoušek vedou skvěle. Přípravují se s kurzy CTM Online a dosahují průměrného výsledku 4,26 z 5 možných.

Univerzity v České republice čím dál více zařazují AP zkoušky do procesu přijímacího řízení, protože složení AP zkoušky dokazuje hluboké oborové znalosti a perfektní úroveň angličtiny.



UNIVERZITA KARLOVA  
Matematicko-fyzikální  
fakulta



LÉKAŘSKÁ  
FAKULTA  
Masarykova univerzita



Přírodovědecká  
fakulta  
Faculty  
of Science  
Jihočeská univerzita  
v Českých Budějovicích  
University of South Bohemia  
in České Budějovice



TECHNICAL UNIVERSITY OF LIBEREC  
www.tul.cz



Česká zemědělská univerzita v Praze  
Fakulta tropického  
zemědělství



FAKULTA  
INFORMATIKY  
Masarykova univerzita



UNIVERSITY  
OF NEW YORK  
IN PRAGUE



# STUDENTI O CTM



**„EFEKTIVNÍ A  
UNIKÁTNÍ ZPŮSOB,  
JAK ROZVÍJET NEBO  
TRÉNOVAT SVOU  
ANGLIČTINU V MNOHA  
OBORECH“**

**„NEUVĚŘITELNÉ MNOŽSTVÍ  
možností vzdělání zabaleno do zábavného  
obalu.“**

## **„VZDĚLÁVACÍ KURZY**

rozšiřující výukové možnosti středních škol o konkrétnější obory s přidanou hodnotou v podobě zlepšení anglického jazyka.“

## **„KURZY JSOU NÁROČNÉ**

jak časově, tak na pochopení, ale člověku dají něco do života.“

## **„MÍSTO**

pro akademický rozvoj.“

## **„PLATFORMA**

pro nadstavbové vzdělávání a rozšiřování obzorů, která je kdykoli ochotna svým klientům pomoci.“

## **„ŠANCE PRO PŘIJETÍ**

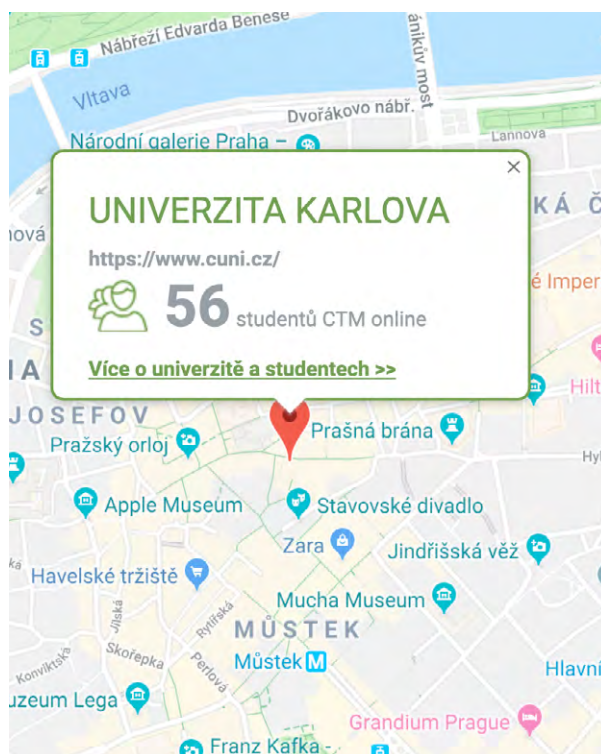
na univerzity v Čechách nebo v zahraničí.“

# ABSOLVENTI CTM ONLINE

CTM je jen začátek akademické dráhy. Naši absolventi jsou toho důkazem.

Na webu CTM najdete mapu absolventů. Můžete se podívat, na kterých univerzitách po světě studují, jaké kurzy u CTM absolvovali, zda složili AP zkoušku a hlavně co jim studium online kurzů dalo.

[www.ctm-academy.cz/absolventi](http://www.ctm-academy.cz/absolventi)



Imperial College  
London

MUNI



UNIVERSITY OF  
OXFORD



IĚS INSTITUT EKONOMICKÝCH STUDIÍ  
FAKULTA SOCIÁLNÍCH VĚD  
UNIVERZITA KARLOVA





---



MÁTE OTÁZKY?  
ZAJÍMÁ VÁS SPOLUPRÁCE  
CTM A VAŠÍ ŠKOLY?

OZVĚTE  
SE NÁM.

INFO@CTM-ACADEMY.ORG  
WWW.CTM-ACADEMY.CZ

---

2020/2021