

Začínáme s aplikací Třída

Příručka učitele k aplikaci Třída pro Mac



Představujeme Třídu na Macu

Třída je šikovná aplikace pro iPad a Mac, která vám pomůže zkoordinovat učení, sdílet práci a spravovat zařízení studentů. Podporuje prostředí se sdílenými i osobními zařízeními. Pomocí ní můžete na kterémkoli iPadu ve třídě otevřít konkrétní aplikaci, webovou stránku nebo učebnici, sdílet dokumenty se studenty anebo přes Apple TV předvést práci studentů na televizi, monitoru nebo projektoru. Můžete se dokonce podívat, s jakými aplikacemi studenti pracují, vypnout zvuk jejich zařízení, přiřadit každému studentovi konkrétní sdílený iPad nebo studentům obnovovat hesla. Po skončení hodiny se můžete podívat na souhrn aktivit studentů.

Tato příručka vám představí aplikaci Třída na Macu. Dozvíte se, jak aplikaci začít používat a začlenit ji do každodenní práce v hodinách.

Než začnete

Třída je k dispozici v Mac App Storu a její nastavení je snadné. Vyučovací hodiny v ní můžete chystat ručně bez podpory IT nebo můžete požádat školního správce IT, aby Třídu automaticky zaplnil daty studentů a hodin.

Vytvoření hodiny.

Pokud vaše škola nepoužívá ke konfiguraci zařízení správu mobilních zařízení (MDM), můžete si vyučovací hodiny vytvořit ručně přímo v aplikaci Třída.



Začněte tím, že si Třídu stáhnete a potom ji spustíte.



Potom doplňte své jméno a fotku. Tohle studenti uvidí, až se připojí k vaší třídě a budou s vámi sdílet soubory nebo až jim budete pomáhat s učením.



Hodiny se dají snadno přeuspořádat, dá se mezi nimi jednoduše přecházet a můžete snadno založit další.

Kliknutím na + vytvořte novou hodinu, pojmenujte ji a zvolte barvu a symbol, kterými ji chcete označit.

Anebo vám IT oddělení může hodiny nastavit přes školní systém MDM (viz strana 6).

Pozvání studentů.

Pozvěte studenty do hodiny, aby všichni mohli hned začít pracovat.



Pokud jste hodinu vytvořili ručně, můžete do ní teď pozvat studenty. Klikněte na 🕑 a ukažte zvací kód studentům.

Abyste mohli používat funkce Třídy, musíte být poblíž zařízení studentů.



Až se studenti k vaší hodině připojí, uvidíte jejich jména a fotky. Kliknutím na Přidat je přidejte do hodiny.



V aplikaci vidíte svou hodinu a v ní studenty. Na panelu nástrojů jsou tlačítka s akcemi, které můžete v průběhu hodiny provádět na zařízeních studentů.

Připojení studentů k hodině.

Během připojování k hodině si studenti určí, jak můžete přistupovat k jejich iPadu a spravovat ho. Požádejte je, aby použili nejvhodnější nastavení pro vaše prostředí.

25 JON "Red Cop 12	⊕ 100%.
Pottingo	Classroom
settings	Classroom allows leadings to access and control yaor (Parl, including sparsing mass, mataging to substitute and discussion
Andrew Dawson	poges, to assist with dissersion learning
Agele 10, Cloud, iTanes 8 Age 51.	Add 01th Cracks
Virskine Mode	CLASSIS No Classes
Bisetrath On	
Casaroon	Join Dasses Minually 2
	You will be prompted to join class before a teacher can compoingue (Ref.
Notifications	ALLOW TERO-LET TO
Sounds	Lock Apps and Device Abways >
C Do Not Disturb	AriPlay and Verw Screen Always 2
Screen Time	
© General	
Control Center	
Display & Brightness	
Wallpaper	
Sid & Search	
Teuch ID & Possoode	
Ballany	
	0
	\bigcirc
	•
2 AM Wed Sep 12	e 100. 🖿
	Classroom
Settings	
-	
Andrew Dawson	NEW CLASS IN ADDRESS (C)
Careal	Add 6th Grade Add
Airplan 👔 Airplan	
😋 W5-F3	
Burto: Mr AFORMATION	
🖸 Classe 🍈 Andrew	erean composi
D another	
Criter the code pro	ided by the teacher to odd this class.
C Do Nat	5 4 2 8 Amays 3
C Do Not Adding the state attent the la opening apps, eadpaing to a	5 4 2 8 Always 3 Always 3 Always 3 Always 3 Always 3 Always 3 Always 4 Always
De Not Astrog the state allows the to converging open, eadquiring to to	5 4 2 8 Mongs 3 Mongs 3 Mong 3 Mongs 3 Mongs 3 Mongs 3 Mongs 3 Mongs 3 Mongs 3 Mong
Do Nat Actory the stews the convergence adapting to the bore	5 4 2 8 and the second
Do Not Screen Do not Do not	5 4 2 8 Annu 1 Annu 2 A
Do Not supering the state attemt of the second graph, subgraphing the second graph, subgraphing the best Do Roman Do Roman Do Roman Do Roman Do Roman Do Roman Do Roman	5 4 2 8 Ameri ta and a work your risk insulation in the discourse, to lead you with
Do Nat Scoren De Nat Scoren De Nat Contral Donal Don	5.4.2.8 Innot to an end of
Do NY Sorrer Do NY Dorore Dorore Dorore Dorore Dorore Dorore Dorore Son & Search Dorore Doro	5.5 4.2 8 and the second seco
Do NY Secret Done	5.5 4.2 8
Debat August particular set Source Debat Deba	book a series of the series of the formation of the series
Berland Berla	5 4 2 8 model and a second of the optimization of the optization of the optimization of the optimization of the optimization
Bohar Adarge to give data when the second	5 4 2 8 and a log of the second seco
Bohrst Auftreg ang dang dang ang dang dang dang dang	5.5 4.2 8 and the second seco
Delay Constantiation of the second s	5.4.2.8 and a sea to a set of the of the first set of th
Berley B	5 4 2 8 The last of the devices of
Delver Autor & general events of the second events of the secon	5 4 2 4 2 and 1 where the second seco
Constant Constant	5 5 A 28 Month 1 Month 2
	5 4 2 8 то 4 2 8 т
Berry	5 1 200.000
Borry Borry Borry Conserve	5 4 2 88 Marca 1 Brock 1 2 88 Erect 2 Brock 1 2 88 <td< td=""></td<>
Berry Berry Berry Berry Berry Denke Berry B	
	5 4 2 8 Market 1 model A 2 84 Market 2 mod
Berry Berry Deeper Dee	Solutions and the solution of
	Source Sour
	5 4 2 8 Marce 1 Brite 1 4 2 86 Brite 1
Beller Ansteine Berner Second Detaile Second With Second Second Detaile Second Vertice K Second Detaile Second Vertice K Second Detaile Second Vertice K Second Detaile Second	S A 2 28 month of a decision of series of ser
	5 4 2 38 The A 2 38 The A 2 4 28 The A 2 48 The A
Barrer Second Barrer Second Descender Second Desco	S A 2 3 S The A 2 4 S The A 2
Borney Antipe data data data data data data data dat	S A 2 28 month of a decision
Constant of the second se	5 4 2 38 Image: Second Secon
	5 4 2 8 average britter between ender stands average britter average comparison britter average
Borry Article 10 Borry Article 10 Datas Article 10 Article 10 Article 10 Datas Article 10	S A 2 28 S A 28
Borney Antipage and and antipage ant	5 4 2 28 Image: Second Secon
Boom Antipe of a fail of and other of a set o	5 A 2 28 The A 2 48 The A 2
Born Antipe 10 Ant	5 A 2 28 Import to the standard stan
Borner Second Borner Second Datase Second	5 4 2 28 Image: 1 and 1
Bottom Austing and automation of a state of a s	5 4 2 28 The A 2 28 The A 2 28 The A 28 2

Potom, co studenty pozvete ho hodiny, se jim na zařízení v Nastaveních zobrazí volby aplikace Třída. Požádejte je, aby v Nastaveních klepli na odkaz v pozvánce do nové hodiny.

V těchto nastaveních můžou studenti kdykoli změnit způsob, jak může aplikace Třída ovládat jejich zřízení.

← Co uvidí studenti

Po klepnutí na Moje informace můžou studenti upravit své jméno a fotku. Do hodiny pak vstoupí tím, že zadají kód, který jste jim ukázali.

← Co uvidí studenti

Kdykoli se studenti vrátí do vaší učebny, automaticky se připojí k hodině. Na konci kurzu nebo školního roku si hodinu můžou odebrat v Nastaveních.

Práce s hodinami založenými systémem MDM.

Pokud vaše škola spravuje zařízení pomocí správy mobilních zařízení (Mobile Device Management, MDM), může vám školní IT oddělení na Macu nakonfigurovat všechny hodiny a studenty. Ušetří vám to práci s nastavováním hodin a můžete se hned pustit do výuky. Tímto způsobem se taky dá zajistit, aby zařízení používala vhodná nastavení a omezení, a tím pádem vyhovovala zásadám používání mobilních zařízení ve vaší škole.



Všechny vaše hodiny budou kompletně založené, studenti zapsaní a připravení na výuku.

Možnost vytvářet vlastní hodiny je k dispozici jen v případě, že nepoužíváte MDM.



Nastavení studentů, kteří se přidali k vaší hodině, spravuje školní IT oddělení pomocí systému MDM.

Tím se zajišťuje, že zařízení budou vždy připojená k vaší hodině a budou používat nastavení a zásady, které vaše škola předepisuje.

Organizace hodiny.

Aplikace Třída umožňuje vytvářet v hodině skupiny, takže můžete výuku přizpůsobit jednomu studentovi, skupině studentů nebo celé třídě. Třídu můžete rozdělit do skupin podle zadaných úkolů a s každou skupinou pak pracovat jinak.



Vyberte studenty, kteří mají patřit do stejné skupiny. Když nikoho nevyberete, přidají se do skupiny všichni.



Na panelu nástrojů klikněte na +, čímž přidáte skupinu. Pojmenujte ji podle projektu, pokročilosti nebo jiné kategorie. Klikněte na Vytvořit.



Skupina se teď zobrazí v seznamu.

Ručně vytvořenou skupinu můžete odebrat tak, že ji vyberete a zvolíte Soubor > Odstranit skupinu.

Třída navíc vytváří dynamické skupiny studentů podle toho, jaké používají aplikace. Tyto skupiny se nedají odebrat.

Spouštění a zamykání aplikací.

Potřebnou aplikaci můžete otevřít na iPadech všech studentů zároveň. Taky můžete iPady zamknout v jediné aplikaci, aby se studenti soustředili na zadané téma nebo test.



Kliknutím na A zobrazte aplikace nainstalované na zařízeních studentů a vyberte aplikaci, kterou chcete otevřít.



Pokud chcete zařízení studentů zamknout ve vybrané aplikaci, vyberte vlevo dole volbu "Otevřít a zamknout v aplikaci".



Aplikace se otevře na iPadech všech studentů.

Klikněte na Hotovo.

Pokud jste vybrali volbu "Otevřít a zamknout v aplikaci", můžete zařízení studentů zase odemknout tím, že studenty vyberete a na panelu nástrojů kliknete na 🔒 .

Přechod na určitý obsah.

Aplikace Třída umožňuje navést studenty na zdroje v Apple Books, iTunes U nebo Safari, třeba na záložku konkrétní webové stránky, na příspěvek, materiál v kurzu iTunes U nebo kapitolu v knize.



Na panelu nástrojů klikněte na ⊘ . Mezi možnostmi vyberte například Safari.



Vyberte záložku webové stránky, kterou chcete třídě ukázat, a klikněte na Navigovat.



Třída otevře záložku v Safari na zařízeních celé třídy. Teď můžete kliknout na Hotovo, nebo si odkaz otevřít i u sebe na Macu.

Začínáme s aplikací Třída | Příručka učitele k aplikaci Třída pro Mac | Leden 2019

Sdílení dokumentů.

Třída vám umožňuje snadno se studenty sdílet soubory, jako pracovní listy, prezentace nebo třeba fotky a videa.



Otevřete okno Finderu a najděte dokument, který chcete sdílet. Přetáhněte dokument na studenta, skupinu nebo všechny studenty ve Třídě.



Dokumenty a odkazy můžete sdílet i přímo z aplikace. Zvolte Sdílet > Poslat kopii nebo klikněte na a zvolte AirDrop. Potom vyberte třídu nebo skupinu, které chcete dokument nebo odkaz poslat.



Požádejte studenty, aby nasdílený dokument přijali. Pak budou muset vybrat aplikaci, ve které ho chtějí otevřít. Dokument se každému studentovi uloží do iPadu.

Přijímání dokumentů.

Přes aplikaci Třída vám studenti můžou posílat dokumenty a odkazy.



Na iPadu můžou studenti v každé aplikaci klepnout na 🗋 a potom na vaše jméno. Tím vám dokument nebo odkaz rovnou pošlou přes AirDrop.

← Co uvidí studenti



Když vám student něco nasdílí, ikona s přihrádkou sdílení 🗅 na panelu nástrojů změní barvu. Číslo v ikoně značí, kolik položek vám studenti nasdíleli.



Kliknutím na 🖸 zobrazíte všechny sdílené položky. Kliknutím na konkrétní položku ji otevřete.

Sdílené dokumenty se vám po otevření uloží do Macu.

Sledování obrazovek studentů.

Na Macu si můžete zobrazit, co mají studenti na obrazovkách iPadů. Uvidíte tak, jak postupují se zadaným úkolem nebo testem.



Na panelu nástrojů klikněte na Obrazovky. Uvidíte obrazovky všech studentů.

Pokud je to nutné, může vaše IT oddělení tuto funkci pomocí MDM vypnout.



Jestli si chcete zobrazit obrazovku konkrétního studenta, dvakrát klikněte na jeho jméno (nebo na něj klikněte s podrženou klávesou Control) a v nabídce zvolte Ukázat obrazovku.



Student pozná, že se mu díváte na obrazovku, podle toho, že se mu stavový řádek zabarví modře.

Když vlevo nahoře kliknete na Zobrazit vše, vrátíte se do zobrazení hodiny.

Sdílení práce studentů na velké obrazovce.

Pokud ve třídě máte Apple TV, můžete na televizi nebo projektoru ukázat, co má kterýkoli student na obrazovce iPadu. Je to výborný způsob, jak vyzdvihnout práci studentů, podpořit spolupráci a zapojit všechny do výuky.



Obrazovku studentova iPadu ukážete na Apple TV tak, že studenta vyberete, na panelu nástrojů kliknete na 🗣 a potom zvolíte Apple TV.



Apple TV zobrazí studentovu obrazovku na HD televizi nebo projektoru.



Vypnutí zvuku a zamknutí obrazovky.

Pokud zvuk z iPadu některého studenta rozptyluje zbytek třídy, můžete zvuk vypnout. A jestli chcete, aby vám všichni věnovali pozornost (třeba při důležitém oznámení nebo aktivitě), můžete všechny iPady ve třídě zamknout.



Vyberte studenta, skupinu studentů nebo celou třídu a klepnutím na M na panelu nástrojů vypněte zvuk jejich zařízení.





Obrazovky budou zamčené a studenti se k nim nedostanou, dokud je zase neodemknete.

Obrazovky odemknete tak, že na Macu kliknete na €.

Obnovení hesel studentů.

Pokud vaše škola používá spravovaná Apple ID, můžete v aplikaci Třída obnovovat studentům hesla k jejich spravovaným Apple ID.



Dvakrát klikněte na jméno studenta (nebo na něj klikněte s podrženou klávesou Control) a zvolte Obnovit heslo.



Zadejte svoje spravované Apple ID a heslo. Ověřte se dvoufaktorovým ověřováním a klikněte na Hotovo.



Student se teď může ke sdílenému iPadu přihlásit dočasným heslem nebo se na jiném zařízení může přihlásit ke svému účtu na iCloudu a nastavit si nové heslo.

Ukončení hodiny a zobrazení souhrnu.

Po skončení hodiny můžete snadno přestat ovládat zařízení studentů a podívat se na přehled jejich aktivit. Je to skvělý způsob, jak se podívat, na čem studenti pracovali, a jak si uložit dokumenty, které vám v průběhu hodiny mohly uniknout.



Klikněte na Ukončit hodinu.

Done					Oth Grade				
Pag	MS dentity	Safari All Students	Maps 21 Students	Keynote 20 Students	Books 12 Students	Cips 4 Students	Movie 2 Students	Camera 1 Student	
0	Victoria 41 minutes								
٢	Logan 40 minutes			_		_			
6	Yvanne 40 minutes			_		_			
٩	Nerio 25 minutes			_					
0	Enlee 25 minutes			_		-		_	
9	Elen 16 minutes								
6	Mat: 11.minutos								
0	Darla 10 minutes			_					
8	Daren 10 minutes			_					
9	Sarah 9 minutes			_					
8	Samara 9 minutes			_					

Souhrn hodiny zobrazuje přehled aplikací, které studenti použili. Kliknutím na ikonu aplikace zobrazíte, kteří studenti danou aplikaci během hodiny používali a jak dlouho.



Klikáním na soubory a odkazy v části Sdílené položky je můžete zkontrolovat a uložit si je do Macu.

Klikáním na jména studentů zobrazíte aplikace, které v hodině použili.

Kliknutím na Hotovo zavřete souhrn hodiny. Informace o aktivitách studentů a veškeré neuložené sdílené položky se smažou.

Vrátíte se na obrazovku Moje hodiny a k zařízením studentů už nebudete mít přístup.

Přiřazení sdílených iPadů studentům.

Pokud jste aplikaci Třída pomocí MDM nakonfigurovali na používání sdílených iPadů, můžete iPady přiřadit jednotlivým studentům. Třída pozná, jakému studentovi byl konkrétní iPad v minulosti přidělen, a přiřadí studenta ke stejnému zařízení. Studentům se díky tomu bude lépe pracovat, protože nebude nutné stahovat tolik dat.



Vyberte jednotlivé studenty, skupiny nebo všechny studenty, kterým chcete přiřadit iPady. Na panelu nástrojů klikněte na , vyberte z dostupných zařízení a klikněte na 💭 Přiřadit.



Vybraná zařízení se teď přiřadí.



Na zamčené obrazovce každého zařízení se zobrazí fotka nebo iniciály přiřazeného studenta, takže každý snadno najde potřebné zařízení a přihlásí se k němu.

Odhlášení od sdílených zařízení.

Po skončení hodiny můžete jednotlivé studenty, skupinu studentů nebo celou třídu odhlásit od zařízení. Když se studenti odhlásí, veškeré dokumenty, na kterých pracovali, se zesynchronizují do cloudu a při příštím přihlášení už na ně budou čekat.



Zařízení odhlásíte tak, že na panelu nástrojů kliknete na l nebo s podrženou klávesou Control kliknete na jméno studenta a zvolíte Odhlásit iPad.



Potvrďte akci kliknutím na Odhlásit.



Studenti budou odhlášeni od svých zařízení a jejich dokumenty se uloží do cloudu.



© 2019 Apple Inc. Všechna práva vyhrazena. Apple, logo Apple, AirDrop, AirPlay, Apple TV, iMovie, iPad, iTunes, iTunes U, Keynote, Mac, MacBook Pro, Numbers, Pages, Safari, Siri a Touch ID jsou ochranné známky společnosti Apple Inc. zaregistrované v USA a dalších zemích. App Store a iCloud jsou známky služeb společnosti Apple Inc., zaregistrované v USA a dalších zemích. Vázvy dalších produktů a společností zmíněné v textu můžou být ochrannými známkami příslušných společností.