

札記卡

科學傳播媒體通路

日期: 102年11月6日

本週主題: 網路

系別年班級: 外三甲

姓名: 邱若寧

學號: 1100161109

筆記:

E-Mail: _____

① ^{第一} 第一個實用的國際網路瀏覽器軟件: Mosaic, ^{第二} 第二個是 Netscape Navigator ② 1950 年晚期, UCLA 的 Leonard Kleinrock 教授提出 Internet 的構想。③ 每一部儲存及傳送信息的電腦都被單獨定義位址 (URI/URL), 以便搜尋及管理 ④ 1990 年, Sir Tim Berners-Lee ^{文章} 文章 ^{第一} 第一個瀏覽器軟件就叫做 WorldWideWeb ⑤ Google Chrome (2008)、Mozilla Firefox (2004)、Internet Explorer (1995)、Safari (2003)、Opera ⑥ 早期透過 modern 撥接上網, 傳輸容量很低, 非常容易斷線, 企業用戶多使用專線 ⑦ 寬頻網路路大量鋪設, 無線技術不斷進步, 傳輸速度提升, 進入寬頻網路時代。⑧ 網路 vs 其他媒介: 使用者可隨時連結、按個人興趣選擇、可提問心得: (150-200 字) 題、提建議或進行線上討論。

現在科技進步發達, 網路已成為生活中不可或缺的媒介, 不論是透過電腦, 甚至是手機, 都能夠輕鬆鬆鬆連上國際網路, 又加上現在的網路不會輕易斷線, 傳輸速度提升, 許多大眾都是透過網路去搜尋資料、得知資訊, 上完這堂課程後, 我才知道原來網路起源於 1993 年, 它是跟我一起長大的, 已有二十年的歷史, 陪伴了我二十年, 很感謝我的生活中有網路的存在, 讓一切都變得方便許多。

札記卡

科學傳播媒體通路

日期: 102年 11月 6日

本週主題: 網路

系別年班級: 旅外 四乙 姓名: 張右亭 學號: 1100161211

筆記: E-Mail: rabbit6323@gmail.com

系國際網路 (Internet) 發展

→ 1950年代晚期, UCLA的 Leonard Kleinrock 教授提出 Internet 的構想

→ 1960

→ 1982年制定網路通信協定

每部儲存及傳送信息的電腦都被單獨定義位址 (Uniform Resource Identifier, URI/URL), 以便搜尋及管理。

→ 1990, Sir Tim Berners-lee 設計第一個瀏覽器軟件, 叫 World Wide Web.

④ 可挂問, 線上討論
成為具有主動性, 互動性, 個人化等特性的
網路傳播通路。

網路使用

① 個人最常使用 → 寬頻

⑤ 搜尋資訊 “網路社群群, 看新聞, 氣象, 瀏覽網頁”

② 12歲以上 (全國) 有上網民衆有網路設備

③ 1w2小時 (使用平日寬頻時數)

心得: (150-200字)

現今國際網路已成為大眾生活中不可或缺的一部分, 人們常常由網路來搜尋資料, 上網觀看新聞, 影片, 購物, 和親朋好友分享每日的生活狀況等等。

有了便利的網路, 人們透過不同的平台來和人互動。

和其他媒介不同的是, 我們可以透過不同的平台 (手機, 電腦) 來接觸世界各地

(電視, 廣播等等)

最近剛上映但台灣未播映的,

隨生巧大小芽, 像是由葛利, 影片 (搞笑, 教育...), 昨天未觀看完的節目也能

輕鬆訂話

按照自己已有的彈性時段來收看。

網路的發達, 給了我們人類更便捷的生活。

札記卡

科學傳播媒體通路

日期: 102年11月6日

本週主題: 網路

系別年班級: 四重四甲

姓名: 伍政璋

學號: 1099104108

筆記: 網路的發展:

E-Mail: ftk8219@yahoo.com.tw

- (1) 1950年代晚期, UCLA的Leonard Kleinrock提出Internet的構想
- (2) 1960年代起, 許多國家基於國防、研究、商業用途, 發展網路, 透過電話線路、同軸電纜、光纖, 將原本獨立之電腦連結
- (3) 1982年訂訂網際網路通訊協定(TCP/IP)
每一部儲存及傳送信息的電腦都根據獨定義位址(URL/URC).
每個網域均可起連結

1990年, Tim Berners-Lee 設計第一個瀏覽器軟體(World Wide Web)

1993年, Marc Andreessen 發表Mosaic ~~軟體~~
早期透過 Modem 撥接上網, 傳輸容量低, 容易斷線

寬頻網路大量鋪設、專線技術進步、傳輸速度提升, 進入寬頻網路時代
心得: (150-200字)

網路在現代是一個非常常用的平台, 在社會中也相當普遍, 但是回憶起我們國小的時候, ~~那時~~ 當時的網路似乎不太普及, 家裡在那時也沒有電腦, 所以對於“上網”這個動作很毛疏也沒什麼概念。

直到國中時, 家中開始有了網路, 但因為不常使用, 所以採用撥接網路, 這其實很麻煩, 因為每次要上網之前就要連一次線, 連線中不能通電話, 用完之後就要斷線, 所以非常少使用。之後到高中, 家中改用寬頻網路, 這個速度較快, 也很方便, 但由於每個的費用是固定的, 所以開始有事沒事的時候, 接觸網路, 並且瀏覽一些訊息, 用了之後, 才知道網路有多方便, 很多資料可以直接在上面查詢, 因此直到現在, 網路成為我生活中不可或缺的一環。

札記卡

科學傳播媒體通路

日期: 102年11月6日

本週主題: 網路

系別年班級: 國藝四甲

姓名: 李家水

學號: 1099104127

筆記:

E-Mail: 1055898921@yahoo.com.tw

1960年代各國相繼投入發展電腦網路,相互傳輸分享資料。

1980年代訂定網路通信協定。

每一部儲存及傳送信息的電腦都被單獨定義位址,以便搜尋及管理。

1990年第一個瀏覽軟體 WorldWideWeb 被設計出來。

寬頻網路大量鋪設,傳輸速度不斷提升,進入寬頻網路時代。

網際網路上有十分豐富的科學學習資源。

網際網路的特性: 使用者可以隨時連結、按個人興趣選擇、以彈性速度及順序瀏覽、可提出問題或進行線上討論。

網路具有主動性、互動性及個人化。

心得: (150-200字)

網路的發明以及快速的進步為人類帶來很大的便利,使得全世界的距離不在那麼遙遠,我們可以利用網路找到我們想知道的事,也可以找到我們需要的知識,更可以學習語言,互相通訊聊天等等,但也帶來許多的問題,例如:近視、沉迷在網路世界中、溝通能力變差、不敢面對人等等,但這也是取決於個人的使用習慣,我有時候也會感到當我也沉迷遊戲之中,而不知不覺,更有時候沒有電腦使用就會焦躁不安我也覺得自己的表達能力變差了很多,最明顯的是我因為常常使用電腦而遊戲在打高時會一直說許多字該如何寫,但是網路的必要條件是有的,因為他可以即時傳送訊息,快速的找到你想要的資訊,當然資訊的正確性必須自己去判斷,網路帶來的便利是功不可沒的。

札記卡

科學傳播媒體通路

日期: 102年11月6日

本週主題: 網路

系列年班級: 四金四甲

姓名: 陳依婷

學號: 1099132115

筆記:

E-Mail: ton94m3@yahoo.com.tw

- 1993年 Marc Andreessen 仿造了一件事件 - Mosaic 第一個瀏覽器軟件。後來稱為 Netscape Navigator 瀏覽器軟件。

- Internet 的發展, 1950年代晚期, UCLA 的 Leonard Kleinrock 教授提出 Internet 的構想。

- 1982年制定了國際網路通訊協定 (TCP/IP) 標準, 全球資訊網在學術机构和政府部門逐漸採用

- 每一封信件在傳送信息的電腦中被單獨定義地址, 以便搜尋及管理。

國際網路是現代人不可或缺的一種傳播媒體, 不管是搜尋資料、與朋友互動等等皆是人們如此普及使用國際網路的原因。但是頻繁使用的背後, 也引出了網路沉癮的問題, 還記得在電腦中時時到寒暑假我總會坐在電腦前轉打小時, 甚至玩到凌晨三點, 更當沉癮在其中時, 你反而忽略了生活中更多美好且有意義的事情, 甚至網路網路固然便利, 但別總是低著頭玩手機, 而是該抬起頭欣賞這美好的世界。

- 1990年, Sir Tim Berners-Lee 設計第一個瀏覽器軟件, 叫做 WorldWide Web
- 主要瀏覽器軟件

- Google Chrome (2008)
- Mo zilla Firefox (2004)
- Internet Explorer (1995)
- Safari (2003)
- Opera

- 早期的 Modem 撥接上線, 傳輸容量很低, 非常容易斷線, 企業用戶多使用專線。

- 國際網路 vs 其他媒介

- 使用者可隨時連結
- 按個人興趣選擇
- 以引導性進度及順序瀏覽
- 可提出問題、提供建議或進行線上討論

成為具有主動性、互動性、個人化等特性的科學傳播通路

運用國際網路, 具有以下科學傳播功能

- 引導科學興趣
- 提供科學知識
- 告知活動信息
- 解答科學問題
- 提供科學資源
- 引導科學知識

札記卡

科 學 傳 播 媒 體 通 路

日期： 年 11 月 6 日

本週主題：網路

系列年班級：四工二甲

姓名：木加頁新

學號：1101101122

筆記：

E-Mail：helen34212003@yahoo.com.tw

網路發展

- 1950年代晚期，UCLA的Leonard Kleinrock教授提出Internet的構想
- 1960年代起，歐美國家基於國防、研究或商業用途相繼投入發展電腦網路，透過電腦網路、同軸電纜、光纖、無線電波，將原本獨立、分散各地的電腦連接，相互傳輸前已多資料
- 1982年制訂了國際網路通信協定標準，全球資訊網在學術機構及政府部門逐漸採用
- 網路連結與瀏覽
- 每一部儲存及傳送信息的電腦都被單獨定義位址，以便搜尋及管理

心得：(150-200字)

今天討論的主題“網路”和我們的生活息息相關。

每天一睜開眼睛所接觸的就是網路，吃早餐時上網瀏覽即時新聞利用零碎時間掌握一週大事，通勤時上社群網站，上課時連線教學、有疑問時上網找尋解答，甚至連交作業，都可以透過網路上傳到雲端。今後我會好好利用網路，不讓它帶來負面的影響。

• 每個網頁及網頁的文字、圖象影片動畫等內容，都可透過超連結來點選連接
• 使用者透過瀏覽器軟體，在全球資訊網取用、呈現、傳送信息
主要瀏覽軟體

- Google Chrome (2008) • Opera
 - Mozilla Firefox (2004) • Safari (2003)
 - Internet Explorer (1995)
- 網際網路 VS. 其他媒介
• 使用者可隨時連結
• 對個人興趣選擇

• 可提出問題及提供有建議，具主動性、互動性
個人化

札記卡

科學傳播媒體通路

日期: 102年11月6日

本週主題: 網路網路

系列年班級: 104外三乙 姓名: 詹韻璇

學號: 1100161215

筆記:

E-Mail:

• 用網路傳播科學

- 1) 運用圖、文、影音提供科學知識
- 2) 針對重要科學事件即時回應
- 3) 普及生活訊息

• 網路的優勢

- 1) 使用者可隨時連結
- 2) 拆個人興趣選擇
- 3) 彈性選擇及順序調整
- 4) 可提問、建議或線上討論

成為主動性、互動性、個人化等特性的科

心得: (150-200字) 學傳播媒介

現在科技發達，網路網路已成為我們生活上不可或缺的媒介，任何資料或影片都能在網路上查到許多豐富的資料，科學界

而且我發現即使不是一些有名望的人的科學文章還是有很多人看的很仔細的研究，和考的價值。就是俗稱的部落客，他們有詳細的研究，和認識網路就是個大家分享知識的地方！就像剛剛說了

"上下游 News & market" 的粉絲專業讚，看到了最近大統油的
 的文章，銅葉綠素就是大統油出包的原因，但是他卻可以
 添加在口香糖、果糖中，因他是著色劑，能跟那些糖果有
 顏色，所以事實上對小孩子也是不好的！而且上面有許多科
 學文章，都相當有意義！能讓我用最簡單的方式（網路）更了
 解科學。

札記卡

科學傳播媒體通路

日期: 102年 11月 6日

本週主題: 科學傳播通道 - 電腦網路

系別年班級: 四外三乙 姓名: 王珮晶 學號: 1100161223

筆記: 網路際網路與科學傳播 E-Mail: a217189211@

Which website is more useful to you? • Professional learning

1960年基於美國國防, 產生電腦連線。(Net). • life of application.

1980年代晚期到1990年代初期, business 網路陸續推出, 快速增加電腦網路

路功能。

老師推薦的福星花園, 林靖峰-田野風云. 阿簡生物筆記. 台北市賞鳥協會.

網路的發展 → 各類網頁網路相繼推出, 傳輸速度不斷提升。台灣國家公園
Best Science Web Award 言平及翼不要聲。 " Internet's function of science activity

1. Content 7. Innovation.

2. Design

3. Ease of Use

4. Copywriting

5. Interactivity

b. Use of technology
心得: (150-200字)

想起小時候網路還沒發達的時代, 那時要啟動電腦都要打指令給電腦, 而且如果要用網路還需要播接, 播接的聲音又吵, 回想起來那時真的還沒發達, 到現在, 經過了10年左右, 網路的速度越來越快, 不到0.1秒東西全都找出來, 傳速度也是倍數成長, 不論電腦型式(桌上型筆記型, 手機...) , 硬碟大小, USB, 記憶卡... 都成長, 發明了許多, 現代越來越發達, 但是, 未來呢? 想必是多彩多姿。希望擅用科學傳播技術. 當女生的傳播人。

札記卡

科學傳播媒體通路

日期: 102年 11月 6日

本週主題: 網際網路

系別年班級: 四外三乙

姓名: 陳上欣

學號: 1100161246

筆記:

E-Mail: hsin19921111@gmail.com

網站與科學傳播

網路有科學傳播功能

· 運用圖、文、影音提拱科學知識

· 引發科學興趣

· 針對重要科學事件即時回應

· 提供科學知識

· 告知活動訊息

· 告知活動信息

網路 vs. 其他媒介

· 可隨時連結

· 內容興趣選擇

· 以彈性進度及順序瀏覽

· 可提出問題、建議或線上討論

心得: (150-200字)

我覺得網路對於我來說是個不可或缺的傳播媒體，因為外宿的地方不像家裡有電視、報紙可看，網路成為我最大的外來訊息的來源，除了是訊息來源，還可以做其他非常多事，例如看影片、購物、收發信件...等等，非常方便，雖然外宿地方沒有電視，但只要網路就不用擔心了，並且網路比電視更方便，不用等節目時間到了才收看，而能隨時隨地看自己喜歡的節目！

網路上也有很多傳播科學知識的網站，如果能好好利用，相信能在短時間內，腦中的科學知識會豐富許多，因為只要在搜索引擎上打上關鍵字，可能就有上萬筆資料供我們閱讀！

札記卡

科學傳播媒體通路

日期: 2013年 11月 6日

本週主題: 電腦網路

系列年班級: 四外四甲 姓名: 黃宛鈺 學號: 1099161154

筆記: E-Mail: y81m07d14@yahoo.com.tw

Uniform resource Identifier. URL/URL → 郵寄信寄了位送信息.....

google (2008) } 瀏覽 * 寬頻網路 大量鋪設、無線技術不斷進步, 傳輸速度不斷提升
Firebox (2004) } 進入寬頻網路時代。
IE (1995) }
Safari (2003) } 全球百分之 39% 的人使用 Internet
Opera } 上下游 News & Market

科學相關政府、教育機構、非政府機構、科學教育... etc

運用圖文影音提供科學知識

針對重要科學事件即時回應

答覆生活動訊息

ex. 氣象、能源動態、電子報

心得: (150-200字)

單位: brillaw
類型老師的講解, 原來全球有百分之39的人使用國際網路, 看似使用人數很少

但以地區來區分社會發現, 使用 Internet 的使用率很高, Arab 地區佔了 38%, Asia and Pacific 佔大約了 22%. 石油大帝國阿國家網路科技是很先進的.

老師也有提供, 現今 Internet 傳播訊息的速度已經比較紙紙、電視、廣播等大眾媒介來的迅速有效率, 譬如即時的功能動態, 地震等等, 因此, 報紙業者為了因應需求及進步因而有了電子報的功能.

札記卡

科學傳播媒體通路

日期: 102年 11月 6日

本週主題: 傳播媒體通路 - 網路

系別年班級: 四外四甲 姓名: 葉創丞 學號: 1099161128

筆記:

國際網路的發展

E-Mail: doris51031@yahoo.com.tw

- 1950年代晚期，ULVA的教授提出Internet的構想。
 - 1960年代起，歐美國家用於國防、研究或商業，透過電話線路等等，分處各地連結，相互傳輸分享資料。
 - 1982年訂定國際網路通訊協定(TCP/IP)，全球資訊網在學術機構稱World Wide Web 是第一個瀏覽器軟體。
 - Mosaic後來稱為Netscape 是第一個普遍使用的網路瀏覽器軟體。
- 國際網路成為獲取網路信息及娛樂的重要管道。

心得: (150-200字)

國際網路的發展，因為社會的進步，越來越普遍，越來越多人開始依賴網路生活，也造成了許多社會問題，例如：網路詐騙，網路成癮等問題和疾病。但是也提供了許多使人獲取通訊越來越方便和快速，獲取了資訊的管道和來源更多元，也不會被局限。網路的發展很迅速，不像其它的傳播媒體會被地區、地域所局限，会越来越來越蓬勃發展。

札記卡

科 學 傳 播 媒 體 通 路

日期: 102 年 11 月 6 日

本週主題: 科 學 傳 播 媒 體 一 網 路

系別年班級: 四外四甲 姓名: 林侃偉 學號: 1099161103

筆記: E-Mail: eveden988@yahoo.com.tw

國際網路的發展

* 1950 年代晚期, UCLA 的 Leonard Kleinrock 教授提出 Internet 的構想
* 1982 年制訂網路互聯網路通信協定標準, 全球資訊網在學術機構
及政府部門逐漸採用

* 每一部儲存及傳送信息的電腦都被單獨定義位址, 以便搜尋
及管理; 使用者透過瀏覽器軟體 (Web browser) 在全球資訊網
取用、呈現、轉送信息

* 1990 年, Sir Tim Berners-Lee 設計第一個瀏覽器軟體, 就叫
做 WorldWideWeb

心得: (150-200 字)

在現在這個年代, 國際網路在我們每個人的日常生活
中扮演了不可或缺的角色, 並且人們也逐漸對網
路有高度的依賴感, 只要一沒網路就會開始顯
得慌張、焦慮甚至不安, 變得什麼事情也做不
了, 它確實也帶給我們極大的便利性和舒適
短距離維跟時間, 但相反地, 也不能沉溺於網
路世界, 適度地休息是必要的。

適度

書面可以使用

札記卡

科學傳播媒體通路

日期: 102年 11 月 6 日

本週主題: 網路

系別年班級: 四工二甲

姓名: 詹于柔

學號: 1101107105

筆記:

E-Mail: a5281micky8@ yahoo.com.tw

* 發展: 1950年 UCL A的教授提出 Internet 構想

1960年代歐美國家基於國防、研究、商業用途, 相繼投入發展

* 每一部儲存及傳送信息的電腦都依定義一個位址 (URL)

* 1990年設計第一個瀏覽器

* 早期透過 modem 接上網, 傳輸容量很低, 容易斷線, 企業用戶多使用專線

* 最常使用寬頻之地點: 1. 家中 2. 工作場所 3. 學校

* 透過網路進行科學傳播 1. 運用圖文、影音提供科學資訊 2. 即時回應 3. 消息告知

心得: (150-200字)

網路發展是非常普遍的, 平均每個人每天使用2~3個小時, 因為網路發展非常快速, 功能越來越多, 速度越來越快, 從原本的連接到現在寬頻, 還有WiFi, 因此到了許多地方依然能夠連接網路。網路真的非常方便, 許多資料都不必自己研究、探索, 只要使用網路就能快速找到許多參考資料, 也可以分享自己的東西至網路上, 還有傳訊信息功能, 不管是文字、圖片、影像, 因此就算是距離遙遠的兩個人, 也能透過網路視訊功能看見彼此。

札記卡

科學傳播媒體通路

日期: 103年11月6日

本週主題: 科學傳播媒體通路

系別年班級: 四工二甲 姓名: 王煒志

學號: 1101109120

筆記: 國際網路與科學傳播

E-Mail: ry9414@yach.nyu.edu.tw

· 平常如何利用國際網路?

· 最常使用那些網站?

· 生活應用方面

· 專業學習方面

· 曾搜尋或使用那些國內外科學網站?

· 我的最愛中有多少科學網站?

· 曾否參與製作網頁? 曾否製作科學網頁?

· 如何善用國際網路作為科學傳播通路

心得: (150-200字)

我覺得網路這個東西真的很實用, 像平常沒事的時候, 可以上網聽音樂, 逛逛網站, 可以用網站查最近的時事, 有地震也會立馬有即時新聞告知我們震央在哪. 有灾情, 而且近年來流行的FB更是人人都在使用, 不僅僅可以與朋友聯繫, 也可以發表動態發送你的情緒, 之類的等等... 因為網路的方便, 所以現在不只是只有電腦能上網, 現在很多人的手機也搭配上網路方案, 讓我們能無時無刻都能用到便捷的網路.

札記卡

科學傳播媒體通路

日期: 102年 11月 6日

本週主題: 網路

系別年班級: II 工 二甲

姓名: 呂紹聖

學號: 1101109107

筆記: 代

* 1950年晚期, UCL A的 Leonard Kleinrock 教授提出 Internet 思想
1960年代, 透過電話線路, 同軸電纜, 光纖, 無線電波等,
將各地網路連接

* 使用者透過 Web browser 在全球資訊網路取用, 呈現

* 1993年, Marc Andreessen 發表 Mosaic 後來稱 Netscape, 成爲
第一個普遍使用的網路瀏覽器軟體.

* 早期是 modem 撥接上網, 現在是寬頻連線

* 科學傳播工功能: 引發科學興趣, 提供知識等

心得: (150-200字)

網路網路的發展真的很快, 還記得小時候在家中
要上網還要用撥接的方式, 網路速度也沒有現在快
而現在只要打開電腦, 寬頻就會自動連上網路了。查
路真的很方便, 開啟網頁就可以看到很多東西, 可以
到很多資料, 有很多豐富的資源, 也可以用網路看影
片! 和網路有互動, 可以互相分享和討論, 果真網路無
國界, 也可以用網路和遠距離的朋友聯絡感情!

札記卡

科學傳播媒體通路

日期： 年 月 日

本週主題： 網路發展與科學傳播

系別年班級： 國工二甲

姓名： 周治達

學號： 1101101129

筆記：

E-Mail: akas6032@gmail.com

第一個實用的軟體

1990 Sir Tim Berners-Lee 設計第一個瀏覽器

Mosaic

WorldWideWeb

Goagle (chrome (2008))

Mozilla Firefox (2004)

Internet Explorer (1995)

Safari (2001)

網路發展

- 早期透過 modem 接撥上網路，傳輸量是低效率且容易斷線

網路站與科學傳播

- 網路與網路上有十分豐富的科學學習資源

網路 vs 其他介紹

- 使用者可隨時連結
- 每個人都興趣選擇
- 以彈性進度及順序瀏覽
- 可提出問題、提供建議

* 1950, VCLAs Leonard Kleinrock 教授提出 Internet 的構想

• 1960, 歐美國家基於國防、研究中或商業用途，相互投入發展電路網路

• 1972 創訂了網路協定

每一個網頁上的文字、圖像、影片、動畫、都可以透過超連結連結起來

心得：(150-200字)

今天上了課才知道，原來 Google

Chrome 出現的時間很晚，比

IE 晚了十幾年，但是使用人

數每年都在增加，現在已

經是一個大型的網路平台、

札記卡

科學傳播媒體通路

日期：2022年11月6日

本週主題：網路

系列年班級：四子四丙 姓名：張卓恩 學號：109105313

筆記：使用寬頻 - 家中92% E-Mail：zweenq500@gmail.com

ADSL

運用圖文、影音提供科學知識

針對重要科學事件即時回應

告知活動訊息

} 網路科學傳播

例：福星花園

野地峰云

阿簡生物筆記

主動性、互動性、個人化

提供科學知識，產生興趣

心得：(150-200字)

網路應該是現今科技最普遍的一種傳播媒體，人人都使用網路，但多用於娛樂消遣，今天老師介紹了很多科學傳播的網站，我才發現，科學傳播知識也是非常重要，提供人們一些知識，是平常不知道也不熟悉但卻很重要，關注一些重要議題，讓大家可以更加重視跟我們切身相關的事情。

目前，最重要是提升在網路的宣傳，提升人們的興趣會發現科學，科技知識也是非常有趣的！

札記卡

科學傳播媒體通路

日期: 102年 11 月 6 日

本週主題: 網路

系別年班級: 四子四丙

姓名: 陳植文

學號: 1099105306

筆記:

E-Mail:

frank8725@yahoo.com.tw

一. 網路使用複雜之場所.

1. 家中.
2. 學校.

二. 使用之設備

1. 桌上型電腦
2. 筆記型電腦
3. 手機

三. 透過網路傳播

1. 運用圖文影音提供知識
2. 通知活動訊息
3. 針對重要科學事件即時回應

- 五. 科學傳播實例.
 1. 個人專業經營.
 2. 專業團隊經營.
 3. 政府機構.

心得: (150-200字)

網路的發展, 已經普遍存在於人們的生活當中, 大家對網路的依賴已無法分離. 因為它普遍性高, 人手一支. 智慧型手機透過 3G, WIFI 使用網路, 可以即時更新時事, 當走路時, 可透過網路查詢地圖, 家庭使用網路的速率也是最高的, 網路也是造就了地球村的概念, 只要你各方面有不同的問題, 都可以透過網路, 發表問題, 並與它人討論. 現在很多人使用部落格分享心情, 或紀錄一些科學知識, 生態研究..... 等, 所以網路的存在, 已經是大家生活的一部分, 增加大家各種不同的便利性.

札記卡

科學傳播媒體通路

日期: 02年11月6日

本週主題: 網際網路

系列年班級: 四子四丙

姓名: 賴發旭

學號: 1099105346

筆記: Marc Andreessen

Mosaic

E-Mail: 1099105346@kuas.edu.tw

WIRED 科學雜誌

TCP/IP 網際網路通訊協定

家中使用網路

最多

桌電

光纖網

l2hr on 23/11

搜尋資訊

國文是科學提供科學資訊
重要事件的 即時回應

心得: (150-200字)

近年來人們對於網路使用越來越普及，也因此 這樣使其 發展的迅速
以及 更便利。想想在以前小時候爸爸用撥接網路又慢又會讓轉移無法
使用到現在可以做到無線網路的連線。這樣讓物件間能夠多層隔
地地使用網路去做想做的事情，但是也因為太過於便利，
產生出一些不良的行為值得我們去探討以及改善。過度使用
在結果上看到許多不同領域的科學網站介紹，才想起不是只有書上才有知識，
也可以在網路上隨意去找那些資訊。而不是一直去玩這些器材而已。
使用網路

網際網路
可隨時、按興趣、彈性、線上支持而
具互動性、互動性、個人化
common use
1st Internet explorer
個人經營網站

札記卡

科學傳播媒體通路

日期: 1022 年 11 月 6 日

本週主題: 網路網路與科學傳播

系別年班級: 四化四乙 姓名: 陳建勳 學號: 10911010224

筆記: _____ E-Mail: _____

1. 網路系網路 (Internet) 發展

1960年代晚期, UCLA的 Leonard Kleinrock教授提出 Internet 的構想

1960年代在 歐美國家基於國防、研究或商業用途, 相繼投入發展電腦“網路

2. 網站連結與網頁瀏覽

每一部儲存及傳遞訊息的電腦都被單獨IP位置

3. 瀏覽器軟體 Web browser

1992年, Sir Tim Berners-Lee 設計第一個瀏覽器軟體 (www)

4. 網路網路發展

網路成為獲取信息和娛樂的重要管道, 與進行商業、教育、文化活動的平台

心得: (150-200字)

現在的社會發展已經跟以前不一樣了, 聽我爸說, 他以前小時候哪有電腦, 當然更不可能有網路, 他們都是整天在外面玩, 對於時代的變遷, 現代是科技發達的時代, 大家都窩在家裡用電腦, 幾乎足不出戶, 才經過短短幾十年, 竟然有這麼大的變化, 他覺得很感慨。出生在科技發達對人類來說固然是不錯, 但不能過度想像, 沒有網路的生活怎麼度過, 科技發達對人類來說固然是不錯, 但不能過度沉迷, 以免造成身體負擔

札記卡

科學傳播媒體通路

日期: 101年11月6日

本週主題: 網路網際

系列年班級: 四文四甲 姓名: 王琬晴 學號: 1099163103

筆記: E-Mail: sunsun88777@gmail.com

Marc Andreessen → Mosaic 瀏覽器, 第一個網路普遍使用軟體

1950年代提出 Internet 構想, 1982 制定網際網路通信協定。

介面方便使用, 促進資訊化社會發展。 Chrome (2008) IE (1995) Safari (2003)

modem 撥接 → 寬頻網路

Firefox (2004)

網路成為訊息和娛樂最大資訊交流地。

台灣網路習慣約有 80% 以上的人使用一小時以上。

運用圖、文、影音提高科學知識

針對重要科學即時回應。

• 告知活動訊息。

心得: (150-200字)

網站科學傳播

網路特性:

主動、互動、個人

使用者隨時連接

個人興趣選擇

彈跳進度、瀏覽順序

提問題、建議、討論

網路對我來說, 大概是 5、6 歲開始就會接觸到的媒體, 小的時候當然只會連線打遊戲, 國高中開始才善用入口網站查資訊, 當然也有開始網路購物。很少有機會, 桌到什麼與科學相關的網站, 不過今天的課程讓我了解到許多關於網路的緣由還有許多不錯的科學網站。

札記卡

科學傳播媒體通路

日期: 102年 11月 6日

本週主題: 國際網路與科學傳播

系別年班級: 四文四甲 姓名: 吳嘉峰 學號: 1099163132

筆記: E-Mail: a23118472002

- 每部檔案及傳送信息的網址都視瀏覽器定義位置(CURL)。
- 1990年命名WWW (全球資訊網)。
- 運用圖.文.影音提摸科學知識。
- 針對重要科學事件即時回應。
- 具有主動.互動.個人化等特性的科學傳播通路。
- 引發科學興趣及研究熱忱。

心得: (150-200字)

今天學到了網路網路的發展歷程,也分析了使用者的網路行為~~及~~及運用的方式,並介紹了許多常用的科學網站,讓我又多瞭解到了更多的資源可以參考,如果善加利用,對本來的研究或報告會有很大的幫助。

札記卡

科學傳播媒體通路

日期: 102年 11月 6日

本週主題: 網際網路 科學傳播

系別年班級: 四子 = 乙 姓名: 廖 閔 富 學號: 1101105209

筆記:

1950年, UCLA 的 Leonard Kleinrock 教授提出 Internet 的構想
E-Mail: q520131420062005@yoda.com.tw

1982年 制訂 TCP/IP 標準, 全球資訊網在學術與機構政府部門採用
Transmission Control Protocol / Internet Protocol → TCP/IP

每一台儲存及發送信息的電腦都被單獨定義位址 (URI/URL), 以便管理

1990年, Sir Tim Berners-Lee 設計第一個瀏覽器軟件, 叫做 World Wide Web

由於介面方便好用成為一般大眾使用的軟件

Google Chrome, Mozilla Firefox, Internet Explorer, Safari, Opera, ⇒ 主要瀏覽器

運用圖、文、影音提供科學知識

針對重要科學事件即時回應

網路上有十分豐富的科學學習資源

心得: (150-200字)

網際網路是現今出現的科技, 雖然他的歷史不悠久, 但其他卻是現代使用率最高的科技產品, 如今有太多的物品, 的網路做連結, 農業, 畜牧業, 醫療, 飲食, 旅遊或者生活物品, 在網路上都可連到, 結果到, 而且網際網路上的商品不用排列, 因此賣方不用考慮到裝璜, 房租或費用, 因此東西會稍微便宜。除了物品外, 網路上有影片, 圖片可讓人學習。想旅遊時, 可參考別人拍的影片, 看看是否符合心中想要的。景。

因此網路雖然歷史不長, 但卻是影響現今最大的科技。

札記卡

科學傳播媒體通路

日期: 102 年 10 月 6 日

本週主題: 網際網路

系別年班級: 四子二乙

姓名: 陳奕昀

學號: 1101105229

筆記:

E-Mail: _____

- 1990年 Sir Tim Berners-Lee 設計第一個瀏覽器軟體, 就叫做 world wide web
- 早期透過 modem 撥接上網, 傳輸容量很低, 非常容易斷線, 企業用戶多使用專業
- 1956年 UCLA 的 Leonard K. Rethrock 教授提出 Internet 的架構
- 1982年制訂了 TCP/IP 標準, 全球資訊網在學術機構及政府部門採用
Transmission Control Protocol Internet Protocol → TCP/IP
- 每一台設備及傳送信息的電腦都會被單獨定義位址 (URI, URL), 以便管理

心得: (150-200字)

這一週的主題是網際網路, 在 1990 年時 Sir Tim Berner-Lee 設計了第一個

瀏覽器軟件, 叫做 world wide web, 由於介面方便好, 成為一般大眾使用的軟件。

像是 Google Chrome, Mozilla Firefox, Internet Explorer, Safari, Opera,

這些個瀏覽器是較主要的瀏覽器, 你可以運用它來搜集資訊, 網路上有十分豐富的資源
可以使用, 可以利用網路上找來的圖、文、影片來增加自身素養及了解社會上
即時的消息。

札記卡

科學傳播媒體通路

日期: 102年 11月 6日

本週主題: 國際網路

系別年班級: 四子二乙

姓名: 陳享錫

學號: 1101105220

筆記:

E-Mail: a320535123@gmail.com

~~學習~~

- 1990年 · Sir Tim Berners-Lee 設計第一個瀏覽器軟體，就叫做 world wide web
- 早期透過 modem 撥掛上網，傳輸容量很低，非常容易斷線，企業用戶多使用專業寬頻網路大量鋪設
- 網路 VS 其它媒介
- 使用者可隨時連結
- 按個人興趣選擇
- 彈性進度及順序瀏覽
- 可提出問題

心得: (150-200字)

國際網路是現代人重要的工具，在歐美地區，國際網路普及率，甚至高達 95% 跟 92%。這是非常高普及率，不過在經濟落後國家普及率，卻還是非常低，而我們臺灣在亞洲會網路普及率，也是相當之高。

國際網路 這個詞最早是由 Sir Tim Berners-Lee 在 1990 年所提出的 world wide web 也成為我們網路最前面的 www...，早期透過 modem 撥掛上網，傳輸容量很低

，比較容易斷線，不過經過科技越來越發達，網路也從以前的撥接到 ADSL 在到光纖網路，我們可以看出網路越來越穩定而快速，傳輸容量也加倍，速度加大，網路在已開發中國家以扮演不可或缺的角色，網路使世界更為連結，現在就是一個網路地球村時代。

札記卡

科學傳播媒體通路

日期: 102年 11月 6日

本週主題: 電腦網路

系列年班級: 四費四甲 姓名: 侯峻煌 學號: 1099131101

筆記: 科學傳播 E-Mail: ast81421@gmail.com

- ① 平時會搜尋過, 使用過那些科學網站
 - ② Book Mark 中有多少科學網站
- 網路 v.s 科學
- 隨時使用, 興趣進度選擇
- 可互動提問.

網路的發展

- 1950 年晚期 : 提出 Internet 構想
 - 1960 年應用於國防、研究、高美用途
 - 1982 年 TCP/IP 制定
 - 1990 年 World wide web 出現
 - 1993 年 Mosaic Browser 出現
1. 引發學習興趣
 2. 提供科學知識
 3. 科學信息
 4. 解答問題
 5. 科學學習
 6. 引發研究

心得: (150-200 字)

科學的傳播隨著科技的發展變的更方便, 更多元, 從最早的文字聲音的媒體, 以報紙、雜誌, 到電視、廣播, 至今日的網路, 有著相當大的變化, 由於網路多元的特性, 也讓科學的傳播大大方便、迅速。也是從此開始, 越來越多的個人利用網路進行科學研究, 透過網路分享自己的研究, 對我而言, 個人的研究雖然用詞比較沒有專業性, 但也比較易懂, 較容易引發對科學的興趣。網路對於科學傳播有著極大的效用, 可利用大量文字、圖片、影片、影像, 甚至透過超連結網路的訊息, 使科學傳播進入到新紀元。

札記卡

科學傳播媒體通路

102
日期: 11月6日

本週主題: 電腦網路

系別年班級: 四費四甲 姓名: 李登柔 學號: 1099130104

筆記: 科學傳播的自我調查

E-Mail: 55998209@gmail.com
InterNet 發展

① 平時搜尋、使用過的科學網站

① 1950年 InterNet 提出

② 1960年 應用於國防、研究 高層行政

③ 1982年 TCP/IP 制定

④ 1990年 world wide web 出現 => www

科學傳播在網路應用:

① 隨時使用

推薦需薦的網站

② 按個人選擇主題

○ 環璽教育中心

③ 互動性高

○ U2U New & Market

功能 A. 引發科學興趣

B 提供科學知識

C 科學信息

D 回答科學問題

E 科學學習

心得: (150-200字)

現代人使用網路的時間很多, 很多知識的取得也是透過網路。而科學的傳播也進入了網路, 透過網路

特性, 提供大量精美文字, 圖象, 影片, 動畫的方式來呈現, 也有著良好的互動性, 讓科學的研究, 傳播更加的平台, 更。而對於業餘的科學家, 者來說, 提供了一個良好的平台, 也大大地發揮自己的研究成果, 跟同好的互動性很高, 也大大地節省見科學反的可能性。這也引發科學的快速

進步。

札記卡

科學傳播媒體通路

日期: 102年11月6日

本週主題: 網路

系別年班級: 四子四乙

姓名: 吳宗璋

學號: 109105255

筆記:

E-Mail: _____

早期透過 moden 搖接上網. 傳輸容量低. 容易斷線

運用圖文. 影音提供科學知識

針對重要科學事件即時回應

告知活動訊息

心得: (150-200字)

網路是一個科學傳播的重要媒介, 現在的人, 人手一隻手機. 隨時隨地都可以上網. 網路包含了電視的影音. 也多了報章雜誌的圖文. 真的是一項很便利的東西. 今天的課程介紹了很多有關科學的網站. 都還很有意義的. 有關現今的食安問題. 也有一些台灣案例. 總是網路的即時性. 它能夠讓人隨時隨地掌握訊息的重點.

背面可以使用

札記卡

科學傳播媒體通路

日期: 1022年 11 月 6 日

本週主題: 網路

系別年班級: 四子四乙

姓名: 施孟逸

學號: 1099105250

筆記:

E-Mail: _____

早期 modem 搖搖上網, 傳輸容量低, 容易斷線, 企業多使用專線
運用圖文, 影音捏夾科學知識
針對科學重要事件即時回應
告知深初訊息

心得: (150-200字)

現今的網路越來越發達, 也越來越普遍了, 從電腦到智慧型手機, 幾乎每個人都離不開網路, 所以資訊大部也都在開放網路, 三次課裡所介紹的, 都是網路的科學傳播, 我想網路大概是最高效也是最快的傳播方式了, 擁有大量的資訊, 查詢也是很快, 方便, 資料也是即時, 讓我現在可以更加快速的查詢相關的問題。

札記卡

科學傳播媒體通路

日期： 年 月 日

本週主題：

系別年班級： 四模延修

姓名： 陳樺增

學號： 1098106160

筆記：

Marc Andreessen

E-Mail: k6894402000@gmail.com

Mosaic

網際網路與科學傳播

瀏覽軟件、web browser etc

電腦網路與科學傳播案例

心得：(150-200字)

網路傳播的種類 業於現在的生活已經成為重要的工具 在生活當中 我們利用網路傳播 想完成很多是 縮短了很多時間 提高了很多效率 在現今的 社會已經密不可分。

札記卡

科學傳播媒體通路

日期：____年__月__日

本週主題：網路網路

系別年班級：四費工四甲 姓名：游煥程 學號：1071108108

筆記：每一部儲存及傳送信息的電腦 E-Mail：peefish4022@gmail.com
都被獨立位址

- 早期容量低，易斷線。
- 寬頻網路鋪設，進入寬頻網路

→ 運用圖、文、影音提供科學知識。

→ 成為具有主動性、互動性、個人化等特性的科學傳播

心得：(150-200字)

平時，最常使用的就是電腦了，網路更是使用量最大時，許多的軟體問題在網路上都能找到解答，甚至，許多時事問題研究成果在網路上都能得到進一步的瞭解，當然，網路能擁有更多的優勢，影音結合者，更多的互動，必然能使科學傳播更進一步。

札記卡

科學傳播媒體通路

日期: 1022年 11月 6日

本週主題: 電腦網路

系列年班級: 四模四丙 姓名: 許珉綺 學號: 1099106360

筆記: E-Mail: witzke@800930@yahoo.com.tw

國際網路發展:

各種寬頻網路相繼推出傳輸速度不斷提升。

各種應用推陳出新成為民眾獲取信息和娛樂的重要管道。也是進行商業教育文化事業的平台。更是連繫溝通組織社會的重要環境。

網站與科學傳播: 科學相關政府單位 教育機構 研究機構等普遍設置網站。資源十分豐富。

許多科學教育工作者 研究生 科學達人設置個人網站。

透過網站提供科學新知 活動訊息 或針對重要科學議題傳遞重要訊息。進行科學傳播。

心得: (150-200字)

電腦是現在人不可獲缺的伙伴。現在的人有國際網路真的很方便。

在任何時候只要有困惑就可以立刻上網查詢資料訊息。及知識。像上課時有聽不到解不知道的東西。可以立刻上網讓自己解惑更能深入認識。有時要打發時間時。可以用手機的 App 看看連續劇。YouTube。網上聽呼音樂放鬆心情。出門時到了新地方不知道如何搜尋目的地就可以上網搜尋。可利用導航讓自己順利及安全到達目的地。現在的人真的很幸福。

札記卡

科學傳播媒體通路

日期: 102 年 11 月 6 日

本週主題: 電腦網路

系別年班級: 四模四丙 姓名: 卓久毅 學號: 1099106359

筆記: 網際網路 (Internet) 發展 E-Mail: abcd69@yahoo.com.tw

- 各類寬頻網路相繼推出, 傳輸速度不斷提升
- 各種應用推陳出新, 成為民眾獲取信息和娛樂的重要管道, 也是進行商業、教育、文化活動的平台, 更聯繫溝通、組織社群的重要環境。
- 網站與科學傳播
- 科學相關政府單位、教育機構、研究機構均普遍設置網站, 資源十分豐富
- 許多科學教育工作者、研究生、科學達人設置個人網站

心得: (150-200 字)

電腦網路對我來說是不可或缺的工具甚至可稱伙伴唷! 因為呀, 我超愛動漫又超愛 online game 可是! on-line game 要練習打字打字材料做裝備需要的时间比較長也心力付出較多, 則動漫它在電視可以看到, 可是在意 online game 的練習, 所以很難抉擇呀, 電腦網路這時候就幫助多了, 動漫可以在上面下載等 online game 玩到一個程度休息時再來慢慢的下載呀功課, 非常的棒!

札記卡

科學傳播媒體通路

日期: 2013年 11月 6日

本週主題: 網路

系別年班級: 四子三乙

姓名: 郭哲紳

學號: 1102105252

筆記: 普通網

E-Mail: che_lun19921010@hotmail.com

Moskowitz: 第一個實用的瀏覽器 (1992年)。

★ 主要的瀏覽器:

Google chrome (2008)

Mozilla Firefox (2004)

IE (1995)

透過瀏覽器軟體, 在全球資訊網取用、呈現 ... 。

1990年, Tim Berners-Lee, 製作 World WideWeb 第一個瀏覽器。

• 早透過 modem 撥上網, 傳輸容量很低, 非常容易斷線, 企業用戶多使用專線。

★ 網路 vs 其它媒介

★ 選用網路, 有以下科學傳播功能。

- 可以隨時連結。
- 按個人興趣擇選。
- 以彈性速度及順序瀏覽。
- 可提出問題。
- 引發科學興趣。
- 探討科學問題。

心得: (150-200字)

網際網路真的帶給我們很多便利, 在現代的生活是缺一不可。經調查

每個人在電腦使用時間上, 超過一小時的比率就佔了 85%, 可見我們真的很依賴網路。

之前在 Youtube 上有看見外國有人在製作一系列的科普影片, 內容非常有趣, 例如: 鏡子是什麼顏色? 可愛的定義! ...。看完之後真的會有所收穫。

網際網路真的是一個很棒的媒體通路, 利用此媒介來傳播科學資訊, 一定有莫大的功用, 要是政府可以贊助推廣製作, 相信一定可以讓更多人瞭解, 並對科學產生興趣。

札記卡

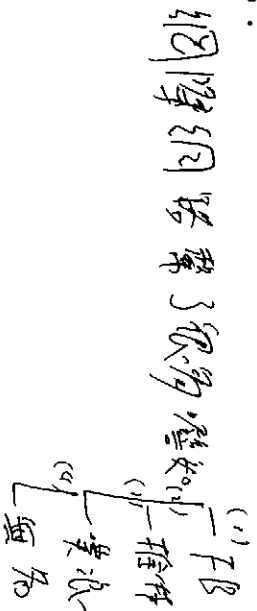
科學傳播媒體通路

日期: 1.2 年 11 月 6 日

本週主題: 國際網路

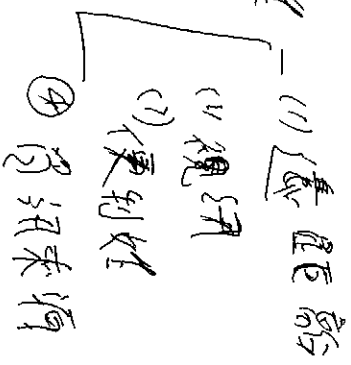
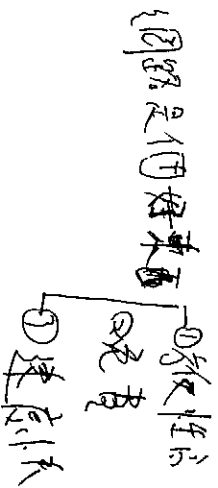
系別年班級: 國機四乙 姓名: 林偉堃 學號: 1099103209

筆記: _____ E-Mail: _____



國際網路幫助人們更進一步擴展

網路帶來許多特性



心得: (150-200字)

用國際網路後, 可查得資料也多了. 也因有了網路, 要查資料時不需要大老遠跑去圖書館, 借一大堆書, 實在是很棒, 也因有了網路, 跟人之間的距離也變近了. 就算是隔很遠, 也能去推銷時, 有了網路在, 網路上看起來也方便了, 例如很強的兒童打字, 可以辦到更多不一樣的東西, 來自不同的國家, 真的是非常好, 非常好, 所以, 我喜歡網路.

札記卡

科學傳播媒體通路

日期: 102年 11月 6日

本週主題: 國際網路與科學傳播

系別年班級: 四子二乙 姓名: 高名俞 學號: 1101105211

筆記: E-Mail: hkk526@yahoo.com

相較於電視,網路更貼近人的生活
也可應用於平娛樂上以及學習專業知識

1993 - Marc Andreessen 設計的瀏覽器開始流行
1995年開始陸續出現各種瀏覽器 IE, OPERA 等

科學傳播:

1. 運用圖文、影音提供科學知識
2. 針對重要科學事件即時回應
3. 告知活動訊息
4. 易引起對科學的興趣

- 優點:
1. 可隨時連結
 2. 按興趣選擇
 3. 以彈性速度及順序瀏覽

心得: (150-200字)

網路是現代人最常使用的媒體工具,不受限於時段隨時連結
應用方法從娛樂購物到獲取知識等等,也可以經營架設網站
探討特定主題如食品、農業、自然生態等等,其彈性運用可以讓
使用者進行個人化設定,在科學傳播上也較能引起學習興趣
也較快接收到即時訊息

札記卡

科學傳播媒體通路

日期: 2024年11月6日

本週主題: 網際網路和科學傳播

系列年班級: 四子二乙 姓名: 郝冠維 學號: 1101105237

筆記: 多人使用.

E-Mail: w100182049@ccj.fju.edu.tw

方便.

瀏覽器多

心得: (150-200字) 網際網路是現代人最常接觸到的。而台灣的普及率更是世界上數一數二。所以我們更應學習如何的去運用它。基本上,其它媒體所有的功能它都有,而且。在資訊傳遞上更加便利且多元。只要。有想要的資訊在各平台都有,只要好好的效果。運用,在許多的方面都可達到很好的效果。

札記卡

科學傳播媒體通路

日期: 102年11月 日

本週主題: 網路網路與科學傳播

系列年班級: 血化科三乙 姓名: 王婷儀 學號: 110101252

筆記: E-Mail: baof125b@hotmail.com

- 1990年代晚期, UCL的Lemuel Kleimrock教授提出Internet構想。
- 1982逐漸被學術界採用。
- 1990年設計第一個瀏覽軟體 (IE-1995, Google Chrome-2008)
- 頻寬決定資訊最大容量之速度
- 互動性、進度及順序控制、互動性高
- 實例 for 科學傳播 - 遇見科學大師、環境教育中心
土下流 News & Market (新聞市集), 台北市野鳥學會
- 政府机构 - 中研院、國家實驗研究院、國家太空中心、中央氣象局
TW 國家公園 (good)
- Best Science Web Award 評選: Content, Design, Ease of use, Interactivity, Use of technology, Innovation, Copywriting.

心得: (150-200字)

網路網路對大部分現在的大學生, 已是不可或缺的生活的一部分, 不管是與人聯繫、言葉作業, 還是休閒娛樂, 幾乎都要使用網路網路, 與以前相比, 真的是非常方便, 但其實, 現在到底有多少年輕人, 使用網路網路是為了幾種新知識、學習知識、網路網路的功能很多, 應該好好運用, 而因為幾乎人人都有可以發表自己的意見, 有些來自個人的資訊並不見得完全正確, 我們應該具備分辨是非對錯的能力, 多看多比較, 篩選出真正有用的資訊。

札記卡

科學傳播媒體通路

日期: 2022年11月6日

本週主題: 網路

系列年班級: 國一資四甲

姓名: 朱德祐

學號: 109913712

筆記:

E-Mail: abc28web03@gmail.com

由 Kleinrock 提出,

1960 基於國防、研究、商業用途、發展,

1982 年通過 TCP/IP 協定,

每一部電腦被定義為「主機」(URL)

1990、Berners-Lee 設計「網頁」(WWW)

World Wide Web

功能稱「搜尋」占大多

心得: (150-200 字)

網路是一個在地球上的人都有在使用的東西，現在如果一不小心不見了，真的会让人忘記這些新字，而網路也存了這世界上所有的文字，但有時在網路不連及的雲，這許多人呢。

札記卡

科學傳播媒體通路

日期: 102年 11月 6日

本週主題: 網路

系別年班級: 四金四甲

姓名: 周信志

學號: 1019132134

筆記: ~~筆記~~

E-Mail: stan819629004@yahoo.com.tw

網路的發展:

- 1950年代晚期, UCLA的教授提出 Internet 的構想。
- 1960年代, 歐美國家基於國防, 相繼投入發展電腦網路。

網站連結與瀏覽

每一部儲存及信息傳遞的電腦都被單獨的設位址。

運用網路, 擁用以下利與弊傳播功能

- 網路 vs 其他媒介
- 使用者可隨時連結
- 按個人興趣選擇
- 以彈性進度及順序瀏覽
- 可提出問題, 提供建議
- 進行線上討論。

心得: (150-200字)

網路的發展造就了人類相當大的便利性, 現代的人們每天幾乎

無法與網路脫離! 小的時候, 寬頻網路沒有那麼普遍, 當時撥接上網時, 電話好像會有段時間不能使用! 而且電信費來時, 每次都破表。

以前使用網路也許就為了上網打個 online game, 不過到現在, 報告和朋友連繫都靠它!

札記卡

科學傳播媒體通路

日期: 102年 11 月 6 日

本週主題: 網路

系別年班級: 10 金 04 姓名: 黃鳳玲 學號: 1009132143

筆記:

E-Mail: fanny810125@yahoo.com.tw

網路發展網路的發展

1950年代晚期, UCLA的Leonard Kleinrock教授提出Internet的構想, 1982年制定網路通信協定標準, 全球資訊網在學術機構及政府部門逐漸被採用

1980年代晚期到1990初期, 商業網路陸續推出, 快速增加網路的功能各類寬頻網路相繼推出, 傳輸速率不斷提升
各種應用推陳出新, 成為民眾獲取信息和娛樂的重要管道也是進行商業、教育、文化活動的平台, 更是身臨其境、組織社群的重要環境

網路與科學傳播

科學相關政府單位、教育機構、研究機構普遍設置網站, 資源十分豐富許多科學教育工作者、研究生、科學達人設置個人網站, 透過網站提供科學心得: (150-200字) 新知、活動訊息, 或針對重要科學議題傳遞重要訊息, 進行科學傳播

現今網路越來越發達, 速率也越來越快, 不只是電腦, 手機、平板電腦只要有搭載網路, 都可以上網, 可說是無時無刻、隨時隨地, 我們都可以透過網路接收訊息。也因為網路的發達, 讓我們接收訊息的 和傳遞

是僅僅是國內, 世界各地百字訊息都能透過網路獲得, 網路方便了我的生活, 讓我們可以更快地獲得資訊, 也讓我們可以更快地找到我們所需要的資訊!

札記卡

科學傳播媒體通路

日期: 2022年 11月 6日

本週主題: 網路

系列年班級: 四子之七 姓名: 游騰瑞

學號: 11011055422

筆記:

第一個網路瀏覽器: Mosaic

E-Mail: ayy81807@gmail.com

1990. 第一個瀏覽器: WorldWideWeb

發展: 1950. Levins Klymivack教授
提出 Internet 構想.

1983: Marc Hess.

網路瀏覽器: Google Chrome. (2008)

Mozilla Firefox (2004)

Internet Explorer (1995)

Safari (2003).

1960. 國策. 對於國防, 研究, 商業, 而相繼投入電腦網路. 透過電線, 同軸電纜, 光纖, 無線電波.

1982. 創制全球網路.

網路瀏覽: 每一部電腦 被安裝定義位址.

每個網頁以文字, 圖像, 影音, 都透過超連結.

早期. 透過 modem 撥接上網. 每發送一個字元.

寬頻網路大量鋪設. 每條校線能傳輸大量資料. 進入網路網路時代.

心得: (150-200字)

今天所演講的主題是網路總線, 在這
個時代. 這如詞彙的善道. 隨著科技
越來越發達. 現代人無時無刻都在上
網. 因為它使用方便. 又快速. 且資料上
網. 只要打相關字. 就有一大堆資料跑
出來. 總之. 網路不能查資料. 它也能在線
上. 影音. 圖片. 新聞. 氣象..... 是
一個好用的工具. Email 也是一個相當
好用的軟體. 只要有了網路. 隨時隨地
都可以用. 它功傳播訊息非常快速.
總之. 網路. 電視. 網路. 網路. 網路.
對於我們而言. 它除了睡覺之
外. 可能上網是我加最長徵的等.

軍甲圖. 文. 影音. 提供科學知識
針對重要科學事件

使用者可隨時連結.

提供個人興趣選擇.

以彈性進度及順序瀏覽.

可提出問題. 提供建議. 以連線討論.

在播功能

引發科學興趣.

札記卡

科學傳播媒體通路

日期: 102年11月6日

本週主題: 國際網路的科學傳播

系別年班級: 四子三乙 姓名: 方建智 學號: 1100105207

筆記: E-Mail: pwp_0512@yahoo.com.tw

Marc Andreessen. 開創未來的人. 1993年. ⇒ 瀏覽軟體.

1950年代晚期, UCLA Leonard Kleinrock 教授提出 Internet 構想。

1980年制定網路通信協定。TCP/IP.

1990年 Sir Tim Berners-Lee 設計第一個瀏覽器軟體, 叫做 WorldWideWeb.

IE (1995) Firefox (2004) Google (2008)。

網路成海獲得龐大信息娛樂的重要管道, 如進行商業、教育、文化活動的平台。更是連繫更新、溝通的地方。

網路上有十分豐富的科學學習資訊。

運用圖、文、影音供科學知識
針對重要科學事件即時回應。
具有主動性、互動性、個人化等特性。

心得: (150-200字)

網際網路對現代人而言, 可說是不可或缺的, 許多人因網路
成癮症。這些人太過依賴網路導致一段時間沒使用網路
會造成心神不寧、暴躁等等...

網路給我們許多資訊, 像學生如果信任信, 無法看電視獲得
社會資訊, 那就利用網路來取得, 網路提供許多社會資訊
、娛樂性資訊、地方性資訊等等...

現代人多利用 Facebook 連繫朋友連繫、獲得資訊等, 不過
太過於使用網路会有一些負面的影響, 科技的發展帶給
我們許多便利, 不過也要適當管理一下自己的使用時間
這樣才算正確的使用網路吧!

札記卡

科學傳播媒體通路

日期: 102年 11月 6日

本週主題: 船舶網路

系別年班級: 電子四甲 姓名: 莊秉豐

學號: 1099105140

筆記:

E-Mail: nick1092389456@gmail.com

一. 國際網路發展

1950 - 提出 Internet 的構想

1982 - 制定國際網路通信協定

1980 ~ 1990 - 商業網路點點連接推出

各種應用相層出新, 成為民眾獲取信息

和娛樂的重要管道, 也是進行商業

、教育、文化活動的平台, 更是聯繫

溝通、組織社群的重要環境

二. 網站占科學傳播

1. 科學相關政府單位、教育機構

、研究機構均普遍設置

網站

2. 科學教育工作者 - 研究生

、科學畫家設置「個人網站」

3. 透過網站提供「科學新知」

、「討論問卷」, 進行科學傳播

心得: (150-200字)

網路的出現, 是為科學知識的傳播及方便資料的傳輸才出現的。隨著時代的改變, 開始有人以「個人網站」及「部落格」來傳播資訊, 至今已變成不可缺少的一種資訊傳播方式, 每間公司都必須有自己網站, 本週已傳播的目的與原理, 加上它的方便性, 現在也已被為科學傳播不可缺少的媒介。

札記卡

科學傳播媒體通路

日期: 102年 11月 6日

本週主題: 電腦網路

系別年班級: 四模三乙

姓名: 陳凱豪

學號: 1100106211

筆記:

E-Mail: howchenx@yahoo.com.tw

Internet 發展

1950年晚期, ULA的 Leonard Kleinrock教授提出 Internet 的構想

1982年制定國際網路通信協定標準。

1980~1990 商業網路陸續推出, 快速增加電腦網路的功能。

各類電頻網路相繼提出, 傳輸速度不斷提升

各種應用推廣出新, 成為民眾獲取信息和娛樂的重要管道

Best Science Web Award 評選標準

· Content · Use of technology

· Design · Innovation

· Ease of use

· Copywriting

· Interactivity

心得: (150-200字)

網路的發展使生活變得更加便利。網路能夠龐大的知識電子化一 整間圖書館的書籍都能透過網路尋的到, 也就是現今 e-book 的發展。我們不僅能從網路上獲取大量的知識, 也能透過網路獲取一些影音來達到娛樂的效果。網路的應用遠遠不只這些, 網路規訓、網路購物、線上刷卡等。但就因為網路的發展, 使得一些人太過依賴, 而造成身心上的障礙。使用網路之^網鐘, 不應過渡沉迷, 否則會有礙身心健康。

札記卡

科學傳播媒體通路

日期： 年 11 月 6 日

本週主題：

國際網路與科學傳播

系列年班級：

國八四甲

姓名：李松宏

學號：1099162107

筆記：

E-Mail：

平常如何使用網路(時間、地點、設備)?

網路 vs 其它媒介

1. 生活應用方面
2. 專業學習方面

User 可隨時使用

可選擇, 控自己進度

曾使用哪些科學網站,

能提出問題, 線上討論

是否參加網業製作, (科學網業)?

有主動性, 互動性, 個人化

心得: (150-200字)

透過今天課程, 了解網路的發展, 如過程, 由圖表中得知使用網路的群體, 使用功能, 老師提供多個專業經營的科學網站

經由網路, 能引發科學的興趣, 介紹科學和產業的合作, 生能保護計劃等, 政府機構等簡易介紹

札記卡

科學傳播媒體通路

日期: 102 年 11 月 6 日

本週主題: _____

系別年班級: 四國企四甲 姓名: 陳怡伶 學號: 109133107

筆記: 鑿取件: E-Mail: oranges224080@yahoo.com.tw

第一個實用網際網路漫 WSAIC.

Internet 發展: 1950 年代中期, UCLA 的 Leonard Kleinrock 教授提出 Internet 的構想。1980 年代是網際網路邁進各階段的

網際連結, 每個網頁的文字、圖片等透過超連結。

瀏覽器軟體 (web browser) 1990 年, Sir Tim Berners-Lee 訂製第一個軟體名字叫

worldwide web. 主要 web browser, safari, Mozilla Firefox, google chrome.

上網方式: Modern → 雲類.

心得: (150-200 字)

網路在現今生活中已成為不可或缺的一環, 無論是看新聞、查資料、聽音樂, 都能在許多網路取得, 在每個網頁背後都要先建立網頁的構面及網址, 該面的設置等, 才能讓連線的連線。網路也被廣泛應用在許多地方, 也有許多有關科學研究的資料或圖片也可以在網路空間搜尋的資料, 並非只有許多幫助。

札記卡

科 學 傳 播 媒 體 通 路

日期: 102 年 11 月 6 日

本週主題: 網路發展與軟體

系別年班級: 田園四甲 姓名: 呂信義 學號: 1099133125

筆記: Internet 發展 E-Mail: _____

1950 晚期 UCLA 的 Leonard Kleinrock 教授提出概念

1960 歐美基於國防、科研及商業用途等投入發展

URI/URL 地址

Hyperlinks 超連結

1990 WWW → World wide web

Tim Berners-Lee 設計第一台 Browser

1993 Marc Andreessen 發表 Mosaic

IE (1995)

Google (2008)

心得: (150-200 字)

網路對現代人來說可說是生活必需品。

愈往後愈多樣化, 愈往後愈不閉, 這極富方便性的發明。

一直到现在網路的World使用率不斷提升

在開發中國家更達到99%,

注重網路的發展變成現代國民不可忽視的一塊

時效性的方便度良大與否不閉完!

札記卡

科學傳播媒體通路

日期: 2013年11月6日

本週主題: 科學傳播通路 - 電子網路

系列年班級: 國語工四甲 姓名: 顏德良 學號: 1099108138

筆記: E-Mail: fanles3810319@ymail.com

美國科學網路 Internet 發展.

1950年代晚期 WCL Aron Leonard Kleinrock 教授提出 Internet 構想。

1982年制定網路學術網路協定 Internet Protocol (TCP/IP) 標準全球資訊網路 World Wide Web 在學術機構及政府部門逐漸採用。

1980年代晚期到1990年代初期商業網路陸續推出 Web browser.

由於介面方便好用, 全球資訊網路方興未艾

心得: (150-200字)

全球網路 Internet 發展快速, 許多事情也直接透過網路傳播給全球網路的使用者, 網路傳遞文字、圖片、圖片方便給 search 者獲取資料, 比較其他媒體 ~~來的~~ 來的方便, 資料量也較多。

~~資料~~ 按個人興趣選擇, 以字體速度、內容完整性、引導科學興趣、提供科學知識、引起大家的好奇心。

主要瀏覽器

Google 2008
Mozilla Firefox 2004
IE 1995
Safari 2003

網路發展
modern 上網
更規範 網路大量鋪設
商業網路推出。

札記卡

科學傳播媒體通路

日期: 108年11月6日

本週主題: 網路

系別年班級: 四國企四甲 姓名: 葉敏偉 學號: 1099133132

筆記:

E-Mail: Jenny810623@yahoo.com.tw

- MOSAIC ^是第一個網路瀏覽器, 1993年Marc Andreessen發表.
- 1950年 UCLA Leonard Kleinrock 教授提出了Internet 的構想
- 1982年制定 TCP/IP, 網路網路通信協定.
- 1990年 Tim Berners Lee 設計第一個瀏覽器軟件 = World Wide Web.
- IE (1995), Mozilla (2004), Safari (2003), Google (2008)
- 網路具有主動性、互動性, 個人化等特性.

心得: (150-200字)

網路的出現大大的改善了人們的生活圈, 網路原本是一個搜尋信息的工具, 至今更是聯繫、互動的重要平台, 網路的運用對現代的人來說已經是不可或缺, 大部份的業戶及國家除外, 但相對衍生了出來的好問題也會日漸增加. ex = 網咖、犯罪, 隱私等等都是因為信息傳播的大迅速, 更有許多事也會陸續出現, 例如 = 即時通 → MSN → 無名小站 → FB ... 等, 社群網站也是人們常使用的地方, 網路帶來了許多即時的消息, 也可以減少對紙本的需求, 也可減少環境有所貢獻。

札記卡

科學傳播媒體通路

日期/yr 年 11 月 6 日

本週主題:

網路架架通路與科學傳播

系列年班級:

四 資訊修

姓名: 陳世鵬

學號: 1098139123

筆記:

1990

WWW

E-Mail:

nejio924@gmail.com

1993

MOSAIC

(第一個 = 劉 (劉 嘉 英))

網路 vs 其他媒体

(")

普遍的瀏覽

成長具有主動性、互動性、個人化等特性的科學傳播通路

個人專業經營:

吾崇園 園藝經營:

福星花園

野地山峰云

河簡生物筆記

過母親教育科學大會

環境教育中心

上下遊 News & Market (新聞市集)

台北市野鳥協會

心得: (150-200 字)

網路網路這種最新的傳播媒介，擁有主動性、

互動性、個人化等特性的科學傳播通路。

而且他的成本極低，可說是無成本，但是我覺得還是不

夠普及，又或者說沒有一個指標性的總網站，今

天上課所聽見的我都一個都不知道，可能是因為我

平常沒在使用，但我覺得應該要有個良好的結構、

且需告訴所有社會大眾，就像 110、119，平時沒在

使用但一有需要就知道要

札記卡

科學傳播媒體通路

日期: 102 年 11 月 6 日

本週主題: 國際網路與網路傳播

系別年班級: 網材材延修 姓名: 林東程 學號: 1098101226

筆記: E-Mail: watt19901226@gmail.com

1993. Marc Andreessen Mosaic 第一個瀏覽器 → Netscape Navigator.

每一部儲存有傳遞訊息的電腦皆被定義獨立系統位址 (URL/URI)

1990 Sir Tim Berners-Lee 設計第一個瀏覽器軟體 World Wide Web (WWW).

Google Chrome 2008, Firefox 2004, Internet Explorer 1995, Safari 2003, Opera.

早期透過 window 撥接. 傳輸量低. 昂貴. 企業與專業界.

Internet 成為獲取信息和娛樂的重要管道. 與進行商業. 教育. 文化通訊的平台. 更是聯繫. 溝通的重要環境.

個人最常使用場所. 家中. 工作場所. 學校.

網路科學傳播. 運用圖文. 影音提供科學知識.

針對重要科學事件即時回應.
告知並動員

vs 其他媒介: 使用者可隨時連結. 按個人興趣選擇. 彈性程度. 順行瀏覽. 可提出問題. 建議. 或線上討論.
具有互動性. 互動性. 個人化的科學學習通路.

引發興趣. 提供知識. 告知並動員. 解答問題. 提供學習資源. 引發研究熱忱.

心得: (150-200 字)

網路在近年來由於智慧型手機. 平板電腦的普及. 漸漸的我和我周遭不可不. 雖然這個現象不成熟是好處. 但網路的優點就是大量網路沒當機. 我們隨時隨地都可以對有興趣的科學現象進行認識.

札記卡

科學傳播媒體通路

日期: 102年11月6日

本週主題: 電腦網路

系別年班級: 四子四丙

姓名: 蔡柏晏

學號: 109105319

筆記: 1993年, MOSAIC 是第一個實用瀏覽器 軟體 E-Mail: 109105319@kuas.edu.tw

1950年代晚期, Leonard Kleinrock 教授提出 Internet 的構想。

1982年, 制訂了網際網路通信協定 (TCP/IP) 標準。

每一部電腦都被獨立定義位址 (URL/URL), 以便搜尋及管理。

網際網路成為獲得信息和娛樂的通道。

個人最常使用網路的位址點在家中。使用時數: 1~2hr or 2~3hr (最高時數)

方式: ADSL or 光纖

。最常使用的網站: 人口網站類 (如雅虎)

上網功能: 搜尋資訊。

透過網站進行科學傳播運用圖文、影音提供資訊, 即時提供。

以下科學網站功能:

1. 引發科學興趣
2. 提供科學知識
3. 告知活動信息
4. 解答科學問題
5. 提供學習資源
6. 引發研究熱忱

心得: (150-200字)

網路已是生活不可缺少的東西, 在我少了網路的時候, 我會很慌張, 而且我也用網路找尋資料, 也用它學習很多專業知識, 像是教學專業科目

的影音平台, 都可讓我不懂的知识。

記得有一次, 老師要我們在網路上找「心電圖的電路」, 當我在網路

找尋此資料, 找到一個科學傳播的網站, 他提供心電圖的電路的操作

如何設計、實用, 當我實現出來後, 並得到成就感, 也了解電路的操作

行趣, 所以像這種網站, 是很不錯的, 因為可以把資訊傳播並延續

下去。

札記卡

科學傳播媒體通路

日期: 102 年 11 月 6 日

本週主題: 網路與科學傳播

系別年班級: 四外二甲 姓名: 周家瑋 學號: 1101161114

筆記: E-Mail: cc991128@gmail.com

Mosaic → 第一個實用的國際網路軟體

1950 年代 晚期 → UCLA, Leonard Kleinrock 教授提出 internet 百老林想、

網路的連結與網路性質: URI/URL、Hyperlinks

1990, Tim Berners-Lee 設計 first browser → world wide web

1993 年誕生 → 被稱為 Message 被廣泛使用

運用圖、文、聲音、提供科學知識

口金對重要科學事件即時回應。告知活動訊息

網路科学性 → 重要性、互動性、個人化

心得: (150-200 字)

透過其

隨著網路的普及,人們自己取得的資訊也越來越多。然而要如何將科學傳播有交叉的應用在國際網路中,仍是個帶我們關注的問題。事實上,國際網路上已有豐富的科學資訊,且透過各種圖片以及影音的傳遞,使我們更直接地收到資訊。而最主要的問題是我想就是該如何取得這些資訊呢? 這吧!當然,最重要的一步是網路的資訊源的長期經營,否則人民也很有可能會收到一些錯誤的或老舊的資訊,這不符其反。最後,希望網路也能帶給人們正向的影響與幫助,真正的達到網路的交叉使用。

札記卡

科學傳播媒體通路

日期: 102年11月 日

本週主題: 網路與科學傳播

系列年班級: 四選工四甲 姓名: 吳宗毅 學號: 1091108126

筆記:

1950年晚期ULLA提出Internet的構想 E-Mail: helpme0318@gmail.com

1960年起歐美國家基於國防需要, 鋪設光纖電話線路, 獨立
文的電路自連接起來

1972年制定TCP/IP

1990, Tim Berners-Lee 設計第一隻瀏覽器 叫 World Wide Web

主要瀏覽器: google Chrome, Firefox, Safari, Opera
以及互聯網世界中

心得: (150-200字)

網路是現代人都會用到的東西, 我也不例外, 這次以來, 我都把
網路當玩 game, 查資料, 告誡之, 我聽過這次的課程, 使我
了解網路的歷史, 以及網路的用途。

札記卡

科學傳播媒體通路

日期: 102年11月6日

本週主題: 網路

系別年班級: 四林英三乙

姓名: 陳君明

學號: 1100126223

筆記:

E-Mail: kevin120300@yahoo.com.tw

1993年 瀏覽器誕生

網路使用最為普遍的是社群媒體的使用

藍芽的問題

水電水資源使用的問題

有一些政府架設的網路是跟科學傳播有關

心得: (150-200字)

在國際網路逐漸普及, 而傳播的知識方面, 也更容易取得, 不過相對的比較倚賴使用者的自發性去獲得。國際網路的普及, 大概是所有傳播媒體裡面最容易取得的, 不過相對的, 若自身沒有一個自發性去尋找資料與知識的想法, 就比較難被動的去獲取一些比較精確一點的科學知識。雖然網路是一個相當容易取得的科學傳播媒體, 但我認為不是最好的方式。