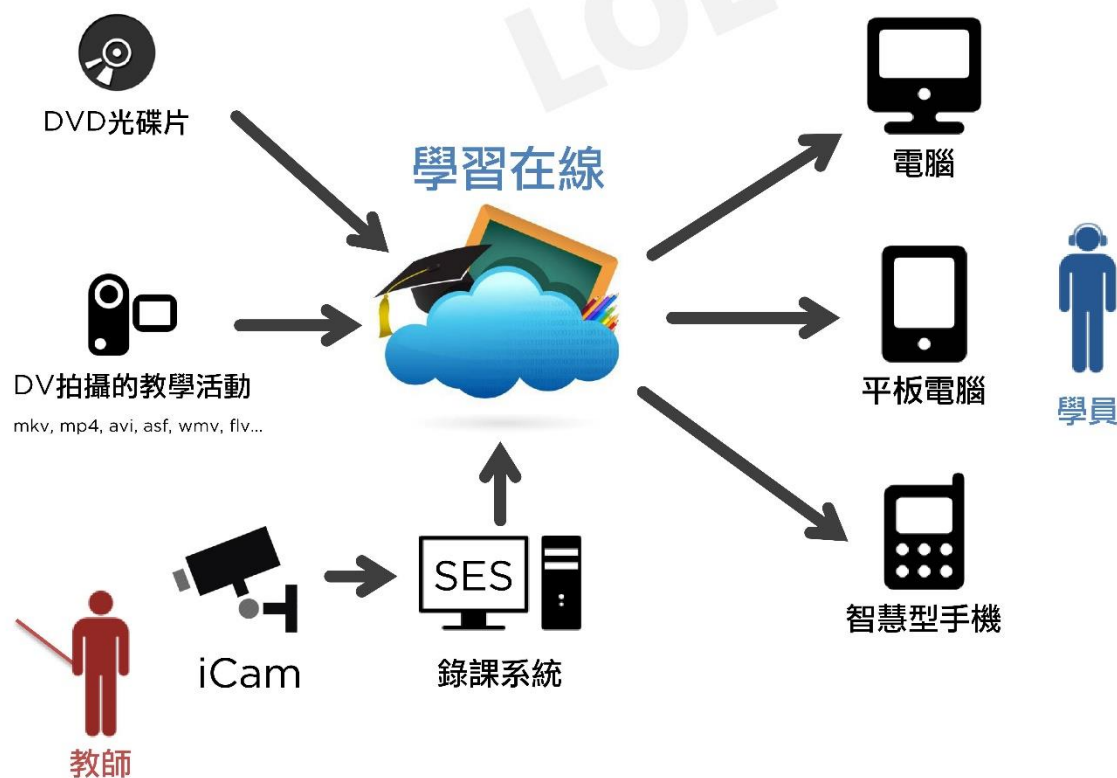


LOL[®] 學習在線

Any Time. Any Place. Any Device. Keep Learning!



許多教育機構都知道，要成為「雲端」教育機構不是一件容易的事，教育機構花費許多金錢、人力與物力委託或自行開發線上學習系統，但最後的結果可能會受到網頁設計公司挾持，造成後續的維護與功能增修的費用居高不下，一個個難題接踵而來。

藍眼科技團隊深入了解教育機構的需求，協助教育單位創建屬於自己的雲端學習平台，大家期盼這套系統能夠操作簡單，並且全自動化運作，影片可選擇存放在單位內或專業電信機房，LOL 的誕生由此而來。

LOL 學習在線平台擁有彈性的頻寬使用方式、更低且合理的費用負擔，包括職員管理、學員管理、課程試聽、課程介紹、最新消息、寄書通知、儲值點數管理、線上報名與諮詢、各班相簿等等許多實用設計，LOL 學習在線平台的功能十分強大，能夠讓教育單位瞬間成為最強大且完整的雲端教育機構。

無時間限制 X 無空間阻隔 = 為您創造完美學習

特色

- 任何時間任何地點，無論是使用電腦、平板或手機都可以學習
- 影片上傳前不需要經過人工轉檔，平台支援市場上大部分的視訊格式
- 內建高效能的全自動集中壓縮轉檔引擎，大大節省人工轉檔的資源浪費
- 上傳影片後可建立多個分身，分別屬於不同的班別，且不會占用任何儲存空間
- 完整的儲值點數設計，每部影片皆可自行定義價值，學員觀看時必須先扣點
- 職員、學員與班別的數量無限制，不會有額外的授權擴充費用
- 班別與影片皆可自訂上下架日期，在管理上非常有彈性
- 內建權限分明的職員管理機制與豐富的學員管理功能
- 影片安全層層把關，所有帳號密碼皆經過 RSA 加密且嚴格防護
- 影片轉檔時會自動合成具有強化安全形象的浮水印標章
- 可按照班別分類發佈最新消息，或是公開給大家看的網站廣告消息
- 設計有貼心的寄書通知，學員不必頻頻來電詢問書籍講義為何沒有收到
- 老師可上傳照片或圖檔，組成各班別自己的私密或公開相簿
- 客製化介面設計，可自行替換網站的橫幅、背景、圖片或文字等
- 可針對各個班別獨立呈現完整的課程與師資簡介，藉此吸引學員報名參加
- 內建線上報名與諮詢功能，報名表單與課程名稱皆可自行撰寫或修改
- 自訂考試或重要日期的倒數計時功能，以適當壓力提醒學員用功
- 打造 24/7/365 不打烊的試聽中心，免費的廣告宣傳與強力放送平台
- 內建簡訊發送功能，可自訂常用片語或匯入 EXCEL 檔發送，快速通知成績或消息
- 完整的學員登入、學習、點數、扣點等紀錄，方便職員進行分析與了解
- 可查看目前正在學習的學員名單，並可看到正在觀看的影片與目前狀態
- 與 Google Analytics (分析)完美結合，可清楚知道訪客的來源資訊
- 內建 Facebook 與 Google + 分享功能，發揮社群網站廣告效益
- 全新的學員動態浮水印模組，有效防止惡意翻拍，避免影片流出影響商譽
- 註冊模組包含 Facebook 與 Google +，免註冊直成學員，且自動指派班別與點數
- 與第三方支付結合的付款模組，平台立刻變身為刷卡、超商繳款、線上轉帳商店

產品基本功能

全自動集中壓縮轉檔引擎

你還在苦苦等待影片轉檔完成嗎？藍眼科技創新設計中心歷時半年，不分晝夜的測試與修改，終於研發成功，創造出市場上獨一無二的【AutoConverter[®] 64位元影片編碼及運算引擎】，替您解決費時費力的影片壓縮與轉檔問題。全自動的64位元影片編碼及運算引擎完全取代教育單位必須指派人員長時間進行影片的轉檔處理工作，也不需要聘請專業資訊人員負責，以既有原班人馬在更短的時間內就可完成所有影片的準備工作，省下來的時間可以去去做更有意義的事！

學習無限延伸，隨選隨看

到底該怎麼做招生人數才能再創新高？這是每間教育單位的經營者日思夜想的問題。學員下課後到教育單位學習，離開教育單位後學習是否中斷？藍眼科技已經早一步為教育單位面臨的難題創造出一套解決方案，藉由學習在線提供的多元化學習管道，讓教育單位的招生人數屢創新高！多元學習管道就是讓學員不在教育單位時，仍可利用一般電腦、平板電腦或智慧型手機再繼續延伸學習。在通勤、等待、空暇時間利用平板或手機對課程內容做更緊密的安排，無論是預習、複習或是溫習都很方便，任何地點任何時間方便學習，讓學習不是在下課鈴聲響起的那一瞬間就結束。

強化安全形象的浮水印標章

你有沒有發現電視節目的畫面角落都會有電視公司的Logo？教育單位的影片如果想到電視節目的效果，LOL學習在線立即為您達成！不管影片播放到那個段落，始終烙印上教育單位精美的浮水印，如此作法不但可塑造出教育單位的專業形象，更在整體品質上媲美電視台的專業製作效果。浮水印標章更可為教育單位的重要資產，影片，貼上防盜標籤，從此不怕有心人士竊取或盜用，更可為你的智慧財產權打造一道堅不可破的城牆！

藍眼科技知道教育單位錄製的每次教學影片都十分珍貴，影片中內含老師多年來時間與精力付出，許多教育單位告訴藍眼科技，他們非常擔心影片會外流，會被他人盜用。

就像牧場主人會在乳牛身上烙印，防範乳牛走失時辨認身分使用。學習在線的影片上設計有浮水印功能，你可以選擇是否開啟，浮水印功能並不會影響影片品質，其中每一幅影格都有浮水印的烙印，任誰都無法去除。

火熱且集中的最新消息

學員的課業繁忙，難有閒暇時間觀看新聞或報紙。因此，學員的資訊來源多為老師或是同學。雲端教育單位的最新消息專欄提供實體教育單位另一種對學員發佈消息管道！不管是教育單位的課務消息、考情資訊、招生簡介，還是時事新聞，透過學習在線達到訊息傳遞即時溝通的效果。

現在社會裡資訊與消息氾濫，學員花費許多時間與精力在辨別資訊，才能獲得自己需要的內容，如此花時間與力氣的資訊傳達不會在雲端教育單位中出現，我們為了讓學員專注學習，不必要的資訊不會出現在學員面前，教育單位可設定過濾條件，讓學員只看到關於自己的消息，例如國中生不需要看到針對高中生發佈的消息，補習數學的學員不需要被迫看到一大堆英文課的資訊。簡化資訊，學員才能更集中學習。

貼心的寄書通知

當你在網路購物時，店家都會在商品寄出時發出寄出通知，讓你掌握商品的運達時間，這種貼心的提醒讓顧客感覺十分安心且放心。藍眼科技了解學員繳費後等不到書籍教材的焦慮心情，也深刻體會到教育單位的工作忙得像打仗，實在無暇接聽詢問寄書進度的電話。因此，我們設計寄書通知的功能同時解決學員與教育單位雙方的困擾！寄書通知可以讓學員完全掌握書籍教材現在身在何處，不用等到天荒地老，教育單位也沒有接不完的電話了，如此為教育單位的作業品質和工作效率加分再加分。

相簿

教育單位可以上傳活動照片、學員作品等至學習在線平台，管理者可設定各個相簿的觀看權限，包含訪客可視或指定班級觀看，能夠做到限制觀看對象，避免分享給不該觀看者。

24 小時不打烊的試聽中心

教育單位最主要的實力來自教學，學員除了查看教育單位的榜單與聆聽招生人員滔滔不絕地介紹之外，「試聽」是影響學員決定是否補習的最主要關鍵。但是要辦理一場試聽活動或個別試聽，教育單位不但要事先通知老師、準備教材、還要安排人員負責接待招呼，這些工作都是相當耗費人力與精神。

現在，您不用再煩惱了，擁有雲端教育單位就等同擁有24小時不打烊的試聽中心，這種無人值班的試聽中心提供完整的線上試聽服務，讓您招生不分晝夜，效果倍增。

故事行銷帶來無限商機

想吸引學員或家長的注意力，那就先說上一則教育單位的好故事。教育單位透過學習在線的關於我們，放上一則刻苦銘心的教育單位辛苦成立的故事，這種撼動人心的品牌故事行銷，將更容易深植人心，讓看過或聽過的人印象深刻且耳目一新。一則教育單位的好故事，傳播感染力強，口碑相傳擴散力量大，具有事半功倍的驚人效果。行銷，就是從一個好故事開始！

為何需要【集中壓縮】

1. 節省客戶大量人力與時間成本
2. 電腦平板行動裝置觀看最適化
3. 置入媒體資訊以加速首播速度
4. 壓縮後更適合網際網路上傳輸
5. 烙印浮水印提升形象防止盜拷
6. 相容常使用的大部分影片格式

LOL[®] 學習在線

Any Time. Any Place. Any Device. Keep Learning!

強大的影片管理功能

雲端教育單位內有很多不同科別或班別影片，為了管理這樣大量的影片，我們在影片管理中加入了預覽圖片、課程名稱、單元名稱、授課老師名稱、觀看記錄、影片點數...等。除此之外，教育單位還可針對課程影片內容上傳補充講義、測驗卷、解答等各種文件資料。

班別科目無限，提高招生人數

教育單位可以在學習在線的雲端教育單位上，開設各種不同類型的課程來吸引不同族群報名，藉此提高招生人數。雲端教育單位課程內容涵蓋範圍廣大，可依照不同班別、科目依序排列，檢索快速且方便，老師也能針對個別學員設定參加的班別或科目。

豐富課程簡介，擴大招生範圍

來訪學員如果在光臨雲端教育單位時閱讀了豐富的課程內容介紹，一定會吸引學員報名參加雲端教育單位。就像看電影前，一般人都會先看電影預告片、閱讀電影簡介。學習在線針對每一堂課都提供完整且具吸引力的課程介紹，教育單位可藉此擴大招生範圍，將過去只能到班才能了解課程內容，提升為全年無休的24小時電影院。

清楚詳細的點數管理

在雲端教育單位裡，點數就是金錢的代名詞。每部影片的點數皆由教育單位自行制定，因此為協助教育單位更輕鬆管理點數使用情形，點數歷史記錄提供增加點數的日期時間、點數增減狀況，還有是哪位老師替學員增加點數...等等。每一點數都詳細記錄，每位學員都有自己的點數使用記錄清單可共查看，老師在管理上毫不費力，也讓教育單位可以更專心聚焦在提供優質的教學品質服務上。

權限分明的職員管理

為強化教育單位行政作業管理，學習在線針對教育單位職員進行深入設計，不管是老師的權限管理、個人資料還是使用狀況皆完整記載。如果職員使用狀況有問題，回溯調查毫不費力。還有匯入、匯出的強大功能可以為教育單位的人事行政品質再添一筆！任何查詢在彈指之間，資料立即熱騰騰出爐，這麼貼心的小幫手，睿智的教育單位經營者怎麼可以不立即擁有呢？

豐富的學員管理功能

學員管理專區讓老師方便掌控每位學員的背景與學習狀態，不用在學員背後監督也可以知道學員在學習上的一舉一動。老師可以針對每位學員的不同的狀況再深入了解並加以輔導。

層層把關，安全防護再升級

為保障每位學員的學習權益，學習在線設置了層層關卡，使用者必須登入才能使用，一組帳號永遠只專屬單一人使用，同時間不會有兩個人使用同一組帳號登入，亦即同時間同一帳號只能有一台電腦使用。屏除傳統以電腦IP位址鎖定的方式，改以較精準的新定位技術，不論是何種瀏覽器、何種作業系統，無論是電腦或平板，就算在學術網路或是NAT網路裡都沒問題，仍是同一帳號同時間只能有一個裝置一個瀏覽器登入使用。

藍眼科技為教育單位設下層層安全機制，包括完整記錄來訪者的IP位置、使用帳號、作業系統、瀏覽器、觀看的影片等各種資訊，授權的管理人員亦可針對可疑用戶進行強制登出，學員的帳號若遭人盜取，不用幾秒犯人就原形畢露。

影片壓縮加密、深層處理

教育單位非常重視錄製影片的安全性，上課影片是老師教學的精華保存，如果被人盜用就非常不好了。藍眼科技了解教育單位對於影片安全的重視，深入研究市場上加密機制不完全之處，特別針對補救市場開發出獨特的影片加密保護技術。

遠端隨時監測，穩定可靠

成立雲端教育單位後，如果發生問題要怎麼辦？每天的營運狀況是否正常？這一切的問題都不用擔心，藍眼科技技術服務團隊為確保每位客戶使用的正確性，安排工程師定期進行遠端檢測，發生問題時也有工程師進行即時服務，藍眼科技技術團隊將成為你最值得信賴的雲端教育單位管家，保障你與你的學員使用學習在線的一切權益！

系統狀態一覽無遺

學習在線系統的所有狀態，包括影片儲存容量、網路狀態、網路模式、網路速率、系統平均負載、CPU即時負載、CPU溫度、實體記憶體(RAM)、交換記憶體(SWAP)、系統容量、上線運作時間、硬碟掛載位置、儲存容量、S.M.A.R.T.狀態、S.M.A.R.T.資料、硬碟型號、軟體版本、硬碟序號等，都即時顯示於管理介面，任何問題都在你的掌握中。

客製化界面，廣告不中斷

橫幅廣告可以吸引人們目光而達到最佳的廣告效果，常常在許多知名網站中出現。學習在線的首頁上方也為你設計了橫幅廣告，讓教育單位可以自行設計最吸引人、最具代表性的網路招牌。學習在線的客製化服務讓教育單位不必接受死板樣式，隨心所欲的創造屬於自己的風格，達成置入性行銷，24小時不停止的廣告，在網路世界打出知名度，成為全國知名教育單位。

上傳影片超方便

我們提供給教育單位專屬的上傳軟體，以最適合教育單位的使用習慣上傳影片，過去教育單位常為了上傳影片失敗而苦惱不已，現在全新的順暢操作經驗已來到，簡單便利的使用介面，不只是處理單一影片上傳而已，整個檔案資料夾一次上傳都沒問題。貼心的續傳機制設計，方便您在不穩定的網路環境中仍能順利上傳。上傳軟體還有影片檔案檢查機制，確保每一個檔案每一部影片都是完整上傳，不會漏接。

歷史記錄永留存，一鍵即查

每一筆學員、職員的歷史記錄都是珍貴的，我們針對每一筆使用資料以清楚的矩陣條列方式記錄，資料查詢非常快速且容易。從此，你不用遇到人工漏記、或人員交接時的資料遺失，或資料厚無從找起的困境發生。

考試與提醒日期倒數計時

針對教育單位或學員，最重要的就是考試日期。LOL學期在線設計考試日期倒數計時功能，管理人員只需要輸入考試名稱與日期，LOL就會自動計算剩餘天數並顯示在首頁，方便學員隨時提醒自己抓緊時間奮發向上。

www.BlueEyes.com.tw

LOL[®] 學習在線

Any Time. Any Place. Any Device. Keep Learning!

售後服務不擔心

藍眼科技了解教育單位在乎與擔心建置後的產品保固與售後服務問題，為此學習在線採用租賃方式，教育單位不用一次花費大筆費用建置，保固更不用擔心，有故障問題免費提供硬體更換。藍眼科技擁有技術服務團隊，定期監測每一台學習在線的系統狀態，甚至在問題發生前就提醒教育單位，安排是否需要停機處理。所以，有的學習在線就等於擁有堅強的後盾，絲毫不用擔心！

背景客製化

每間教育單位都希望有自己的風格，並且希望隨時變換風格。藍眼科技特別為教育單位設計幾十款網頁背景圖案，教育單位可以依照自己的心情，隨時變換風格，享受與眾不同的新鮮滋味。

產品加值服務

簡訊模組

如果您需要將同一封簡訊發送給許多人，或是需要發送給許多人但每個人的簡訊內容都不一樣，簡訊模組絕對是您的最佳幫手。

價格低廉的簡訊模組內建有常用詞片語功能，您只需要將常使用的片語儲存，發簡訊時就不用重新輸入浪費時間。

模組裡會顯示出各封簡訊的傳送狀態，您可以輕鬆確認簡訊是否傳送成功或失敗，確認訊息都傳遞到指定的人。

浮水印模組

有心人士可能會利用DV攝影機或其他擷取裝置記錄下螢幕畫面，再以低價兜售，造成教育機構巨大的金錢與商譽損失。

浮水印模組可以將學員的專屬帳號顯示於正在播放的影片上，並隨著時間的變化，動態出現在影片畫面上的不同位置，如此就無法使用後製軟體輕易遮蔽掉帳號。

為了有效防止翻拍，浮水印模組是目前市場上防止影片版權被侵犯的最先進且有效的方法。

付款模組

管理者可自行設計多個銷售方案，定義每個方案的代表照片與說明，並設定購買的金額，方案可以是儲值點數，亦可以是實體產品，例如教材、補充講義等。

付款模組支援市面上大部分的付款管道，其中包括信用卡線上刷卡、金融卡轉帳、網銀轉帳、超商代繳(超商條碼、超商代碼)等。

除了信用卡號碼等隱私資料外，所有的消費紀錄皆會被詳細保存，以確保教育機構與學員的權益。

混合式教學

過去的教學經驗告訴我們，學員在老師開始講課後的十五分鐘，就容易分心。為什麼一定要把學員綁在教室裡？根據統計，學員最喜歡在午夜時觀看線上課程，而不是早上八點。

學習在線可達到比較彈性的課程安排，學員的接受度高，效果也十分顯著。根據統計，三分之二的學員比較喜歡混合式的教學方法。

學員先在線上看完影片，課堂互動時間也變多了。老師可以把更多的精力放在與學員互動，甚至是一對一的教學。學員之間互動的時間也更為彈性。

線上教學的內容是可以共用的。老師不一定要把時間都花在準備課程，好的線上教學影片，可以和實體課程搭配，這就是最新的混合式教學的概念。

註冊模組

LOL學習在線平台非常適合用來宣傳與招生使用，到訪的學員可簡單註冊就成為會員。更棒的是如果已經有了Facebook或Google+帳號，不須註冊就可以直接使用。

管理者可設定訪客自行註冊後便能獲得免費儲值點數，並且可歸屬於某一個或多個班別。有了註冊模組，你可以創造出24/7/365不打烊的招生與試聽中心。

二維條碼模組

二維條碼(QRcode)在現今社會裡愈來愈普遍，甚至超市中的蔬菜都有二維條碼追蹤生產履歷，學習在線也針對二維條碼設計了許多創新應用，像是對於使用平板電腦或智慧型手機學習的學員而言，輸入資料是一件非常麻煩的事，但只要掃描一下首頁顯示的二維條碼，不用輸入就立刻進入行動版雲端教育單位，真是方便！

無時間或空間限制，只要學員報名試聽即可免排程立即安排體驗。試卷解答不必再一一講解，學員只需針對有疑問的試題深入解析。不僅活化教學，反而讓學員能更自主地學習。

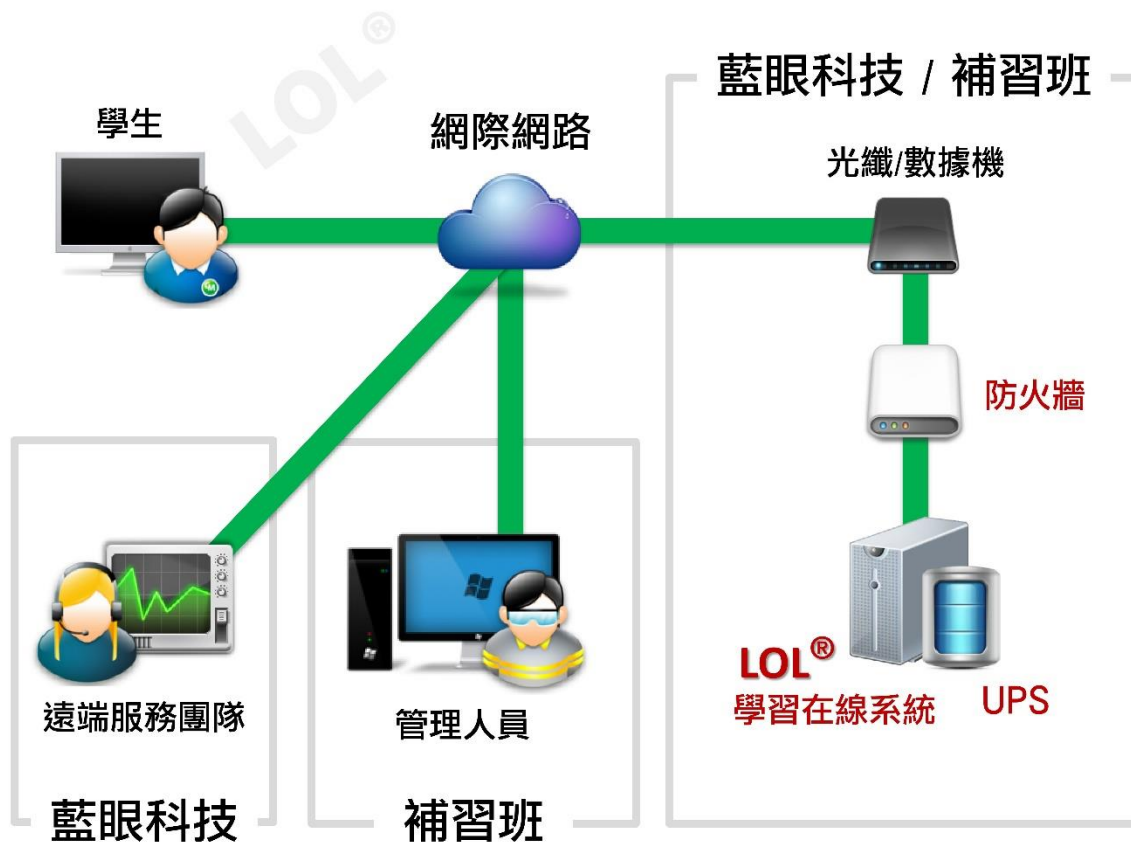
還有學習在線的影片可以選擇二維條碼，其中包含著隱藏的資訊，需要學員使用手機掃描才能知道，教育單位可將智慧財產權提醒或宣告、上課相關網址、課程詳細說明等非常多種類資訊製作成二維條碼，方便學員觀看。

www.BlueEyes.com.tw

LOL[®] 學習在線

Any Time. Any Place. Any Device. Keep Learning!

www.BlueEyes.com.tw



原本補習班影片的畫質模糊不清楚，更換了藍眼的課錄系統後畫質提升很多。因為影片畫質差根本無法看清楚老師黑板寫的字，所以常接到學員抱怨電話，自從使用課錄系統到現在約有半年時間，就沒再接過抱怨電話。

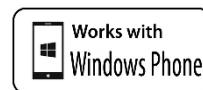
使用課錄系統的這段期間，主任及老師都很認同藍眼科技的產品，有專業的工程師替你解決問題，常常接到客服人員的關心電話，售後服務做的很週到！後來知道藍眼科技有開發線上學習平台，所以就決定使用藍眼的線上學習平台。

原本就有在使用線上學習平台，但看影片前要安裝一大堆軟體，並且常發生連不上線或是不能看影片的問題，老師就像技術工程師一樣，每天都要解決各種疑難雜症。開始使用 LOL 後，學員的疑難雜症減少了，老師不用像工程師一樣找問題，不用一直接抱怨電話，要是系統有問題，只要打通電話給藍眼科技的工程師，問題快速解決。

補習班的學員普遍都在職，會有一年時間要到外地實習，無法到補習班上課。LOL 可以解決學員到外地實習無法到班上課的問題，學員下班後在家看影片自己學習，效果也很好。此外，LOL 的倒數計時設計深受老師們的喜愛，它可以提醒學員考試剩下幾天，督促學員認真念書。而且介面簡單易懂，尤其是學員資料建立，短時間內就可以把資料建置好，資料清楚好管理，減輕老師的工作量。

因距離關係，補習班招收的學員大部分都在台中，使用 LOL 後，學員招收範圍不再被地區限制，多了很多外地的學員，甚至還有居住在國外的學員打電話來詢問線上課程，對補習班的招生有很大的幫助！

~ 奇易文理補習班 ~



© BlueEyes Technology Corporation. BlueEyes Technology, BlueEyes, iLearning, SES, SES One, FL, iCam, iCam Live, STB, Montage, DDS, Livebox, iFS, iFollow, SCT, WebNVR, NVR, NVB, BMS, BIS, PVS and PowerStation are registered trademarks or trademark applications of BlueEyes Technology in various jurisdictions. All other company names and products are trademarks or registered trademarks of their respective companies. We reserve the right to introduce modifications without notice.