

小學磁石計劃

簡介

費得瑞克郡公立學校(FCPS)「小學磁石計劃」提供全面的教育，以幫助一到五年級因學術天賦而有獨特需求及不同學習型式的學生。此計劃提供學術的嚴厲和挑戰給達到 FCPS 選擇標準和在語言藝術學及數學表現上至少高於其分級程度一年以上的學生。此計畫乃經由主題的深度和複雜性、不同學科的整合和許多的學習活動包括：研究調查和獨立的專題等來擴大並加強 FCPS 的基礎課程。由於教學步調加快，因此更符合學習者的需求。

學生們申請參加小學磁石計劃是以全郡為選拔依據，任何被接受參與此計劃的學生則依其居住地被分配到磁石據點，這些據點分別位在New Market、North Frederick和Urbana小學內。[磁石據點的學區](#)

計劃效果

小學磁石計劃提供學生有機會：

- 批判性地、邏輯地、創造性地思考
- 發展出概念的認識和對主旨的必要原則的理解
- 高階學術研究、實驗、問題解決和做決定技巧的學習以及運用技巧和方法
- 增強獨立工作和合作的能力
- 提高獨立承擔長期任務和計劃的能力
- 有效地管理時間
- 經由書寫、口述、視覺和完成作品來有效地溝通
- 自我評估的能力
- 基於高標準的重視學習
- 尊重在人、觀點、興趣和學習方式上的差異

誰可以被提名？

要在磁石計劃中成功，學生必須具備：

- 橫跨學科的高學術表現
- 自動自發
- 作業的實行
- 規劃的技巧
- 組織的技巧
- 創造力

在決定提名和(或)入選到磁石計劃裡是否恰當一事，父母(監護人)和老師們應該考慮孩子的社交和情感的發展。對有些學生來說，離開就讀的學區可能會有困難，此外，有些孩子也許會變得沮喪及無法應付高度的學術集中。在這些情況下，接受入選到磁石計劃是不恰當的。為確保孩子的整體發展和身心健康，目前就讀學校的職員及「天資和天才教育辦公室」願意就這些情形及相關問題與父母討論。

被提名參加小學磁石計劃的學生，應顯示出目前就讀學校給予的一般課程完全無法達到其獨特的學術需求的特徵。

誰可以提名小孩？

當前學校的老師和執行人員(校長)可提名學生參加磁石計劃。父母(監護人)也可提名他們的孩子，但建議父母與孩子目前的老師和校長協商，好幫孩子評估一個適當的磁石計劃。在家教學或就讀私立學校的學生家長，應就提名程序與「天資和天才教育辦公室」聯繫。

什麼是提名程序？

- 提名資料袋可在費得瑞克郡的公立學校和非公立學校取得，也可在「天資和天才教育辦公室」取得，或是二月初時上網<http://www.fcps.org/content/gnt.cfm> 查詢。
- **把提名表格遞交給孩子當前學校校長的最後期限是在三月初。確切的最後期限則規定在申請書上。**
- 學校教職員匯編必需的文件並且執行全國標準的個人學力測驗。
- 每個完整的提名資料袋會轉交給由語言藝術學、數學和天賦教育專家所組成的「提名審查委員會」。

什麼是選擇的標準？

所有被提名參加磁石計劃甄選的學生必需顯現出以下所有的特徵：

- 目前在閱讀和數學上有超越學生當前註冊的分級程度一或數年以上的成功表現。
- 在老師的學習行為、數學表現和語言藝術學成績等檢視項目上有很高的評價。
- 在父母(監護人)對學生學習行為的檢視上有很高的評價。
- 在「天資和天才教育辦公室」指定的全國標準的個別學力測驗上得分高。

什麼是入選和註冊過程？

- 「提名審查委員會」考慮每位被提名的學生，以決定安置在「小學磁石計劃」中是否恰當。
- 五月中旬會把甄選結果寄給父母和校長。
- 五月時各個磁石學校會邀請被選上的學生的家長參加說明會，這是為了幫助家長決定是否接受入選的分配。
- 有個磁石計劃教學範例的簡介錄影帶，可向位在 115 East Church Street 的「天資和天才教育辦公室」借閱或在現場觀看。有興趣的家長可打電話 301-696-6891 與辦公室聯繫。
- 五月底之前家長必須把接受或婉拒磁石入選分配的決定告知「天資和天才教育辦公室」，並在六月上旬前幫孩子在磁石學校註冊。
- 在寄給未獲能力分班推薦的學生家長的通知信上，略述了一個特定的申訴程序。

如何評估磁石學生的成績？

磁石計劃裡的成績標準高，持續評估學生進步的方法是引用來自各種資源的訊息，包括：

- 學生對作業完成的情形
- 老師的觀察
- 學生作業與專題報告
- 單位評估
- 郡的評估

對一個有效的計劃來說，家庭與學校的交流是不可或缺的，家長對於學生發展的考量應和學校老師聯繫。至於有持續困難的學生，則安排與學校人員共同會商，以重新審視輔助策略和(或)決定持續留在磁石計劃是否恰當。達到或超越磁石計劃標準的學生可年復一年維持其入選的身份。

進一步資訊...

若您有問題請聯繫：

天賦和天才計劃協調者

Frederick County Public Schools

115 East Church Street

Frederick, Maryland 21701

301-696-6891

<http://www.fcps.org/content/gnt.cfm>

費得列克郡公立學校系統以種族、膚色、性別、年齡、原國籍、宗教、性意向或傷殘為基礎，不會在計劃和活動中的入學許可、機會管道、處理對待、雇用方面有差別待遇。進一步消息請打 301-696-6851 聯繫法律服務處的執行主任。