

香港童軍總會  
青少年活動署

「童軍先鋒工程訓練班」開辦指引

- (一) 訓練班名稱：童軍先鋒工程訓練班 (Scout Pioneering Training Course)
- (二) 舉辦單位：各區會、各地域及總會青少年活動署
- (三) 核准及簽發開班證書：1. 區會及地域—副地域總監 (青少年活動／青少年活動與訓練／活動與訓練)  
2. 總會—青少年活動總監
- (四) 訓練班編號：無須向總會申請，證書編號並無特定模式，可由舉辦單位自行編配。
- (五) 學員人數：12 人 (3 隊) 至 30 人 (6 隊)，每小隊 4 至 5 名童軍支部成員。
- (六) 參加資格：
1. 年滿 13 歲，並已完成探索獎章，或已開始考取毅行獎章之童軍支部成員。
  2. 對童軍常用繩結，如平結、接繩結、八字結、雙套結、稱人結、繫木結、四方編結等有一定認識。  
(班領導人可於取錄學員前安排考驗)
  3. 如訓練包括水上先鋒工程，**必須**持有「海上活動紀錄冊」並已通過游泳測試。
- (七) 班職員資格：
1. 班領導人
    - a) 持有有效領袖委任書，並持有木章；及
    - b) 持有總會訓練署「先鋒工程訓練班」證書；或
    - c) 持有童軍技能評審計劃「先鋒工程」第 1 至 3 級證書之成年成員。
  2. 副班領導人或助理班領導人
    - a) 持有有效領袖委任書；及
    - b) 持有總會訓練署「先鋒工程訓練班」證書；或
    - c) 持有童軍技能評審計劃「先鋒工程」第 1 至 3 級證書之成年成員。
  3. 訓練導師 (進行先鋒工程紮作和活動時的指導人員)
    - a) 班領導人、副班領導人或助理班領導人；或
    - b) 持有總會訓練署「先鋒工程訓練班」證書之領袖；或
    - c) 持有童軍技能評審計劃「先鋒工程」第 1 至 3 級證書之成年成員；或
    - d) 持有深資或樂行童軍「先鋒工程訓練班」證書之深資或樂行童軍支部成員；或
    - e) 持有深資或樂行童軍肩章之深資或樂行童軍支部成員；或
    - f) 持有童軍先鋒工程章 (技能組) 並於訓練班內進行童軍先鋒工程章 (教導組) 實習和考驗之童軍成員。
  4. 最少 1 名持有有效急救證書之領袖擔任急救員。
  5. 如活動包括水上先鋒工程，班職員須包括：
    - a) 最少 1 名持有拯溺銅章及最少 1 名持有船主及大槳執照之領袖；或
    - b) 最少 1 名持有獨木舟拯救章之領袖。  
(有關資格將因應個別水上活動中心的要求)

- (八) 班職員人數：
1. 班領導人、副班領導人或助理班領導人、急救員必須於學員進行先鋒工程紮作和活動期間全期出席。
  2. 訓練導師與小隊比例應為一比一，並於進行先鋒工程紮作和活動期間全期出席。
  3. 擁有上述第 5 項資歷的班職員必須於進行水上先鋒工程紮作和活動期間全期出席。
- (九) 建議訓練時數：
1. 理論課節應不少於 12 小時。
  2. 應最少安排 2 次先鋒工程紮作實習。
  3. 應最少安排 1 次考核。
- (十) 安全守則：
1. 訓練班課節必須教授有關進行先鋒工程時應遵守的安全守則，並確保學員依照有關守則進行先鋒工程紮作和活動。
  2. 當進行水上先鋒工程活動時，所有參加者（包括學員和導師）均**必須**穿著救生衣以策安全。
- (十一) 訓練班／徽章證書及成績總表：
1. 完成訓練班之學員由班領導人發出訓練班證書。證書由舉辦單位自行編印。
  2. 「童軍專科徽章證書」由舉辦單位按照現行「童軍支部各級徽章領取／購買及簽發方法」之通告程序發出，詳情請參閱活動通告第 72/2007 號。
  3. 如訓練班取錄跨區／跨地域之學員，班領導人及主辦單位之獲授權人士應為考驗合格之該等學員分別簽發有關訓練班證書及「專科徽章證書」，同時應將其考驗結果副本送呈有關之區會存案。
- (十二) 先鋒工程紮作：
- 先鋒工程所選事工應最少包括 1 個橋樑和 1 個瞭望台，並能有效運用先鋒工程知識，包括樁蕙和滑輪組的使用：
1. 橋樑—Abington Spring Bridge, Draw Bridge, Monkey Bridge, Suspension Bridge, Ladder Bridge, Rocker Bridge, Transporter Bridge.
  2. 瞭望台—Beacon Tower, Hourglass Tower, Crow's Nest, Brynbach Tower, Stilt Tower.
  3. 其它先鋒工程—Swinging Derrick, Swing Boat, Long Range Shower, High Force Shower, Aerial Transporter, Scout Ballista, Raft, Skylone Weathercock, Skylite, Rough Rider.
- 或任何程度相若的先鋒工程項目。
- (十三) 參考書籍：
1. Scout Pioneering by *John Sweet*
  2. Pioneering Projects by *John Thurman*
  3. Progressive Pioneering by *John Thurman*