

مهندس فرزاد پهلوانی دارای مدرک کارشناسی ارشد مهندسی مخابرات گرایش رمز در سال ۱۳۹۱ از دانشگاه صنعتی مالک اشتر تهران است. در مدت ۲۱ سال تجربه ایشان در سازمان صدا و سیما، ۱۹ سال مسئولیت‌های مختلفی در حوزه فرستنده های رادیویی بر عهده داشته اند و اکنون مدیر امور موج متوسط اداره کل فرستنده های رادیویی می باشند. کسب عنوان کارمند نمونه جشنواره شهید رجایی در سطح ملی سال ۱۳۸۴ از سازمان صداوسیما و کسب عنوان مهندس فنی برتر سازمان صداوسیما در سال ۱۳۹۳ در کارنامه ایشان است. از سوابق علمی و پژوهشی می توان به مقالات زیر اشاره نمود:

- ارائه مقاله علمی در خصوص پوشش شبانه باند موج متوسط در سیزدهمین کنفرانس مهندسی برق ایران.
- ارائه مقاله علمی در خصوص راهکار جدید برای پوشش شبانه مناطق local باند موج متوسط در کنفرانس IEEE MAPE 2005
- “ASSESSMENT OF THE IMPACTS DUE TO THE ALTERNATION OF GROUND CONDUCTIVITY OVER THE EARTH WAVE FIELD INTENSITY IN MW BAND,” Progress In Electromagnetics Research B, Vol. 4, 183–195, 2008.
- “A BLOCK SET INTERPOLATION TECHNIQUE BASED ADDITIVE-WHITE-NOISE ROBUST AUDIO WATERMARKING METHOD”, 10th International ISC Conference on Information Security and Cryptology 2013
- “Noise Robustness Evaluation for Fallahpour's Audio Watermarking Method”, The 2013 International Conference on Parallel and Distributed Computing, Applications and Technologies(PDCAT'13)

- همکاری در تهیه و تدوین پیشنهاد تجدید نظر در توصیه نامه ITU-R P.1147 .